WD My Cloud™ Mirror™

Personal Cloud Storage

Manuale per l'utente

Servizio e assistenza WD

In caso di problemi, prima di restituire il prodotto rivolgersi all'assistenza. È possibile trovare risposta alla maggior parte delle domande di assistenza tecnica all'interno della nostra Knowledge Base o inviando un'e-mail all'indirizzo *http://support.wd.com*. Se la risposta non è disponibile o, se si preferisce, è possibile contattare WD al numero telefonico indicato di seguito.

Per il prodotto sono previsti 30 giorni di assistenza telefonica gratuita durante il periodo di garanzia. Il periodo di 30 giorni decorre dal primo contatto telefonico con il Supporto Tecnico WD. L'assistenza via e-mail è gratuita per tutto il periodo di garanzia e l'intera Knowledge Base è disponibile 24 ore su 24, 7 giorni su 7. Le nuove funzioni e i nuovi servizi saranno comunicati esclusivamente agli utenti che completeranno la registrazione all'indirizzo *http://register.wd.com*.

Accesso all'assistenza online

Visitare il sito Web di supporto ai prodotti all'indirizzo *http://support.wd.com* e scegliere un argomento tra i seguenti:

- **Download**: per scaricare driver, software e aggiornamenti per il vostro prodotto WD.
- **Registrazione**: per registrare il vostro prodotto WD e ottenere così gli aggiornamenti più recenti e conoscere le offerte speciali.
- **Garanzia e Servizi RMA**: per ottenere informazioni sulla garanzia, sulla sostituzione dei prodotti (RMA), sullo stato RMA e sul ripristino dati.
- **Knowledge Base**: per effettuare ricerche per parola chiave, frase o ID risposta.
- **Installazione**: per accedere alla guida online d'installazione dei vostri prodotti o software WD.
- **WD Community**: per condividere idee e connetterti con gli altri utenti WD.
- **Online Learning Center**: per ottenere il massimo dal proprio dispositivo di personal cloud storage (*http://www.wd.com/setup*).

Come contattare il Supporto Tecnico di WD

Quando si contatta WD per richiedere assistenza, è necessario avere a disposizione il numero di serie del prodotto WD, la configurazione hardware e le versioni del software del proprio sistema.

Nord America		**Asia versante Pacifico**	
Inglese	800.ASK.4wd 855 556-5117	Australia	1 800 42 9861
		Cina	800 820 6682 / +65 62430496
Spagnolo	800.832.4778	Hong Kong	+800 6008 6008
		India	1 800 11 9393 (MNTL) / 1 800 200 5789 (Reliance) 011 26384700 (Linea pilota)
Europa (numero verde)*	00800 ASK4 WDEU (00800 27549338)	Indonesia	+803 852 9439
		Giappone	0120-994-120 / 00531-65-0442
		Corea	02 703 6550
Europa	+31 880062100	Malesia	+800 6008 6008 / 1 800 88 1908 / +65 6243 0496
Medio Oriente	+31 880062100	Filippine	1 800 1441 0159
Africa	+31 880062100	Singapore	+800 6008 6008 / +800 608 6008 / +65 6243 0496
		Taiwan	+800 6008 6008 / +65 62430496

* Numero verde disponibile nei seguenti paesi: Austria, Belgio, Danimarca, Francia, Germania, Irlanda, Italia, Paesi Bassi, Norvegia, Spagna, Svezia, Svizzera, Regno Unito.

Registrazione del prodotto WD

La registrazione del prodotto WD consente di ottenere gli aggiornamenti più recenti e conoscere le offerte speciali. È possibile registrare facilmente la propria unità online all'indirizzo *http://register.wd.com* oppure utilizzando il software del personal cloud storage WD My Cloud Mirror.

Sommario

Servizio e assistenza WD ii
Registrazione del prodotto WD ii

1 Informazioni importanti per l'uso 1

Istruzioni importanti per la sicurezza 1
Registrazione delle informazioni sul prodotto WD 2

2 Panoramica sul prodotto 3

Informazioni sul sistema 3
Funzionalità. 3
Informazioni sull'Online Online Learning Center. 4
Contenuto della confezione 4
Requisiti 5
Componenti del prodotto 6
Istruzioni di preinstallazione 9
Precauzioni per l'uso 9

3 Guida introduttiva 10

Collegamento fisico del dispositivo 10
Guida introduttiva all'utilizzo del software di configurazione online. 11
Guida introduttiva senza il software di configurazione online 17
Accesso al contenuto 20

4 Accesso al Personal Cloud da remoto 22

Abilitazione dell'accesso cloud per il dispositivo WD My Cloud Mirror 22
Configurazione dell'accesso cloud per un utente 22
Trasferibilità dei file con le app mobili iOS e Android 24

5 Gestione utenti, gruppi e condivisioni. 41

Informazioni sugli utenti 41
Informazioni sui gruppi 48
Informazioni sulle condivisioni 51

6 Il dashboard in breve 57

Avvio del dashboard. 57
La pagina iniziale del dashboard 59
Supporto clienti 69
Attività comuni 70

7 Backup e recupero dei file 71

Informazioni sui backup 71
Gestione di un dispositivo USB e backup USB 71
Backup remoti 74
Backup interni 78
Backup su cloud 80

8 Gestione delle app su WD My Cloud Mirror 85

Informazioni sulle app 85
Gestione delle app 85

9 Gestione dell'archiviazione con WD My Cloud Mirror 89

Informazioni sull'archiviazione 89
Archiviazione RAID 89
Stato disco 94

10 Giochi/Streaming di video, foto e musica 96

Server multimediali 96
Archiviazione di contenuti multimediali 98
Abilitazione di DLNA e iTunes 98
Accesso al Personal Cloud utilizzando lettori multimediali 102
Accesso al Personal Cloud utilizzando iTunes 103

11 Impostazioni di configurazione 104

Generale 104
Rete 112
Multimedia 120
Utilità 120
Notifiche 127
Aggiornamento firmware 130

12 Sostituzione di un'unità 132

Identificazione di un hard disk guasto 132
Sostituzione di una'unità 133
Ricostruzione di una'unità 135
Restituzione di una'unità WD 135

13 Informazioni su normative e garanzia 136

Conformità alle normative 136
Informazioni sulla garanzia (tutte le regioni eccetto Australia/Nuova Zelanda) 137
Informazioni sulla garanzia (solo Australia/Nuova Zelanda) 138

Appendici 140

Appendice A: Guida rapida per l'utente di WD My Cloud Mirror 140
Appendice B: Guida alla configurazione di Joomla!® 144
Appendice C: Guida alla configurazione di phpBB 147
Appendice D: Modalità RAID supportate 152
Appendice E: Migrazioni RAID 152
Appendice F: Procedure di aggiornamento del firmware in modalità sicura 152
Appendice G: Specifiche tecniche 153

Indice 155

1 Informazioni importanti per l'uso

Istruzioni importanti per la sicurezza
Registrazione delle informazioni sul prodotto WD

Istruzioni importanti per la sicurezza

Il presente dispositivo è stato progettato e fabbricato per garantire la sicurezza personale. L'utilizzo improprio può causare la folgorazione o esporre al rischio di incendio. Le misure di sicurezza integrate nell'unità sono efficaci se l'utente osserva le procedure di installazione, utilizzo e manutenzione indicate di seguito.

- Seguire tutti gli avvisi e le istruzioni riportati sul prodotto.
- Scollegare il prodotto dalla presa di corrente prima di pulirlo. Non utilizzare detergenti liquidi né spray. Eseguire la pulizia con un panno umido.
- Non utilizzare il prodotto in vicinanza di liquidi.
- Non collocare il prodotto su una superficie instabile, onde evitare che cada, subendo danni gravi.
- Non far cadere il prodotto.
- Non ostruire le fessure e le aperture sul lato superiore e inferiore del telaio: queste aperture non devono essere mai bloccate né coperte per garantire la ventilazione corretta e il funzionamento affidabile del prodotto e per proteggerlo dal surriscaldamento. Un'ulteriore misura per evitare il surriscaldamento consiste nel mantenere l'unità dritta.
- Utilizzare il prodotto unicamente con l'alimentazione del tipo indicato sull'etichetta. Se non si è certi circa il tipo di alimentazione disponibile, consultare il rivenditore o l'azienda locale che produce energia elettrica.
- Non collocare oggetti sul cavo di alimentazione e sistemarlo in modo che nessuno possa calpestarlo.
- Se si adopera un cavo di prolunga assicurarsi che l'amperaggio totale dell'apparecchiatura collegata non superi il valore nominale della prolunga. Accertarsi, inoltre, che il valore nominale totale di tutti i prodotti collegati alla presa a muro non superi il valore nominale del fusibile.
- Non introdurre mai oggetti di alcun tipo all'interno del prodotto attraverso le fessure del telaio onde evitare che entrino a contatto con punti in cui è presente tensione pericolosa o provochino un cortocircuito, causando possibili incendi o scosse elettriche.
- Estrarre la spina dalla presa e rivolgersi a personale qualificato nelle seguenti circostanze:
  - La spina o il cavo di alimentazione sono danneggiati o sfrangiati.
  - Sul prodotto è caduto del liquido.
  - Il prodotto è rimasto esposto all'azione di pioggia o acqua.
  - Il prodotto non funziona normalmente anche se si seguono le istruzioni operative. Regolare solo i comandi indicati nelle istruzioni operative: regolazioni errate possono causare danni e imporre l'intervento di un tecnico qualificato per ripristinare le condizioni normali di funzionamento.
  - Il prodotto è caduto o il telaio ha subito danni.
  - Se si osserva un'evidente alterazione delle prestazioni del prodotto, contattare il Supporto Tecnico di WD all'indirizzo *http://support.wd.com*.

Registrazione delle informazioni sul prodotto WD

Ricordarsi di annotare le seguenti informazioni, utilizzate per l'installazione e il supporto tecnico. I dati del prodotto WD sono riportati sull'etichetta sul retro del dispositivo.

- Numero di serie
- Numero modello
- Data di acquisto
- Note su sistema e software

2 Panoramica sul prodotto

Informazioni sul sistema
Funzionalità
Informazioni sull'Online Online Learning Center
Contenuto della confezione
Componenti del prodotto
Requisiti
Componenti del prodotto
Precauzioni per l'uso

Informazioni sul sistema

Finalmente, un cloud tutto tuo. Salva tutti i tuoi file in un unico archivio con il doppio della protezione, accedici in remoto ovunque tu sia da computer, tablet e smartphone. Il personal cloud storage di My Cloud™ Mirror™ funziona simultaneamente con diversi sistemi operativi, inclusi Mac OS, Win 8, iOS e Android con app mobili.

Funzionalità

I tuoi contenuti multimediali e i tuoi file sul tuo personal cloud: diversamente da un public cloud, My Cloud Mirror ti permette di memorizzare tutti i tuoi contenuti in un unico archivio sicuro sulla rete domestica, invece che su un server remoto. Non servono archivi misteriosi per i dati. Niente canoni mensili. Nessun limite. Solo ed esclusivamente prestazioni al top per la tua vita digitale ad alta velocità.

Centralizza le raccolte multimediali della tua famiglia: archivia e organizza foto, video, musica e documenti importanti in un unico archivio sicuro sulla rete domestica.

Accedi ovunque tu sia: goditi dovunque le tue foto, i video, la musica e molto altro ancora sui tuoi PC, Mac®, tablet o smartphone. Grazie alle app gratuite di WD, il personal cloud è sempre a disposizione.

Proteggi i dati con il mirroring: con la modalità mirroring (RAID 1) come impostazione predefinita, un'unità è utilizzata per archiviare i dati e l'altra per salvarne una duplice copia. I tuoi dati sono doppiamente protetti per regalarti il doppio della serenità.

Fai il backup automatico dei file su tutti i computer: fai il backup dei file dei PC e Mac di casa in tutta tranquillità. Se sei un utente PC, WD SmartWare™ Pro ti offre diverse opzioni per scegliere come, quando e dove fare il backup dei tuoi file. Se sei un utente Mac, puoi sfruttare tutte le funzionalità di protezione dati del software di backup Apple® Time Machine®.

Fai il backup remoto: proteggi i tuoi dati con il backup remoto su un altro My Cloud Mirror, con il backup cloud o quello integrato locale LAN/WAN.

Amplia la capacità di tablet e telefoni: carica le tue foto e i tuoi video direttamente sul tuo personal cloud, ovunque tu sia.

Collegati a Dropbox™ e molti altri cloud ancora: potrai trasferire facilmente i file tra il tuo personal cloud, Dropbox e qualsiasi account public cloud utilizzando l'app gratuita My Cloud di WD.

Amplia la capacità del tuo personal cloud: basta collegare un hard disk USB 3.0 direttamente alla porta di espansione USB dell'unità My Cloud Mirror per espandere immediatamente la tua capacità di archiviazione.

Trasferisci e trasmetti in streaming più velocemente: le porte Gigabit Ethernet e il processore da 1,2 GHz consentono trasferimenti file più rapidi e streaming ad alta velocità.

Via libera ai tuoi contenuti multimediali: riproduci perfettamente video, foto e musica su TV, lettori multimediali, console di gioco e altri dispositivi certificati DLNA® collegati. Con il server iTunes di My Cloud® puoi trasferire facilmente le tue raccolte musicali a qualsiasi PC o computer Mac con iTunes.

Protezione con password per tutelare la tua privacy: dati sempre al sicuro e completamente sotto controllo. Disponibile per qualsiasi utente, questa password protegge il personal cloud da accessi non autorizzati.

Esegui la configurazione in pochi minuti: piena operatività in pochi minuti con la ricca interfaccia utente di WD basata sul Web. Il software WD rileva automaticamente l'unità per rendere tutto più facile. E se ti serve altro aiuto, visita wd.com/setup/wdmycloudmirror per maggiori informazioni sull'installazione di My Cloud Mirror e le app gratuite di WD per computer e dispositivi mobili.

Informazioni sull'Online Online Learning Center

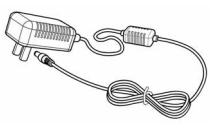
L'Online Learning Center di WD fornisce le ultime informazioni, istruzioni e software che consentono agli utenti di ottenere il massimo dal proprio personal cloud storage. Questa guida basata sul Web offre una procedura dettagliata per la configurazione dell'accesso remoto, il backup dei dati, il monitoraggio dello stato del dispositivo e altro ancora. È una risorsa interattiva che accompagna gli utenti nella procedura di installazione e utilizzo del dispositivo WD My Cloud Mirror. L'Online Learning Center permette di:

- Acquisire informazioni sul prodotto di personal cloud storage.
- Scaricare il software più recente per il prodotto.
- Trovare informazioni approfondite e interattive su come esplorare ciascuna delle funzionalità del prodotto.
- Aggiornare il prodotto ogni volta che diventano disponibili nuove funzionalità.
- Accedere a una risorsa online sempre disponibile, senza un manuale o un CD.

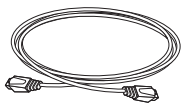
Contenuto della confezione

- Dispositivo WD My Cloud Mirror Personal Cloud Storage
- Cavo Ethernet
- Adattatore di alimentazione CA
- Guida di installazione rapida

Dispositivo WD My Cloud Mirror Personal Cloud Storage



Adattatore CA*



Cavo Ethernet

Guida di installazione rapida

Per ulteriori informazioni sugli accessori supplementari per questo prodotto, visitare:

USA	*www.shopwd.com* o *www.wdstore.com*
Canada	*www.shopwd.ca* o *www.wdstore.ca*
Europa	*www.shopwd.eu* o *www.wdstore.eu*
Tutti gli altri paesi	Contattare il Supporto Tecnico di WD per la propria regione. Per un elenco dei recapiti del Supporto Tecnico, visitare *http://support.wd.com* e consultare la risposta con ID 1048 nella Knowledge Base.

Requisiti

Sistema operativo

Windows®

- Windows 8.1 o versioni precedenti
- Windows 7
- Windows Vista®
- Windows XP (32 bit) SP3 o versioni successive

Mac OS X®

- Mavericks (Mac OS 10.9)
- Mountain Lion* (Mac OS 10.8)
- Lion* (Mac OS 10.7)
- Snow Leopard (Mac OS 10.6)

Nota: la compatibilità può variare in base al sistema operativo e alla configurazione hardware del computer in uso.

Browser Web

- Internet Explorer 8.0 e versioni successive sui computer Windows supportati
- Safari 6.0 e versioni successive sui computer Mac supportati
- Firefox 21 e versioni successive sui computer Windows e Mac supportati
- Google Chrome 27 e versioni successive sui computer Windows e Mac supportati

Rete locale

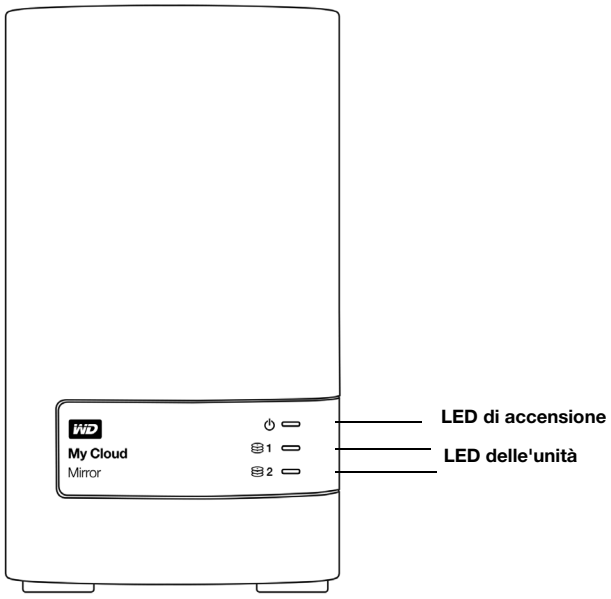
- Router/switch (per ottimizzare le prestazioni è consigliato Gigabit)

Internet

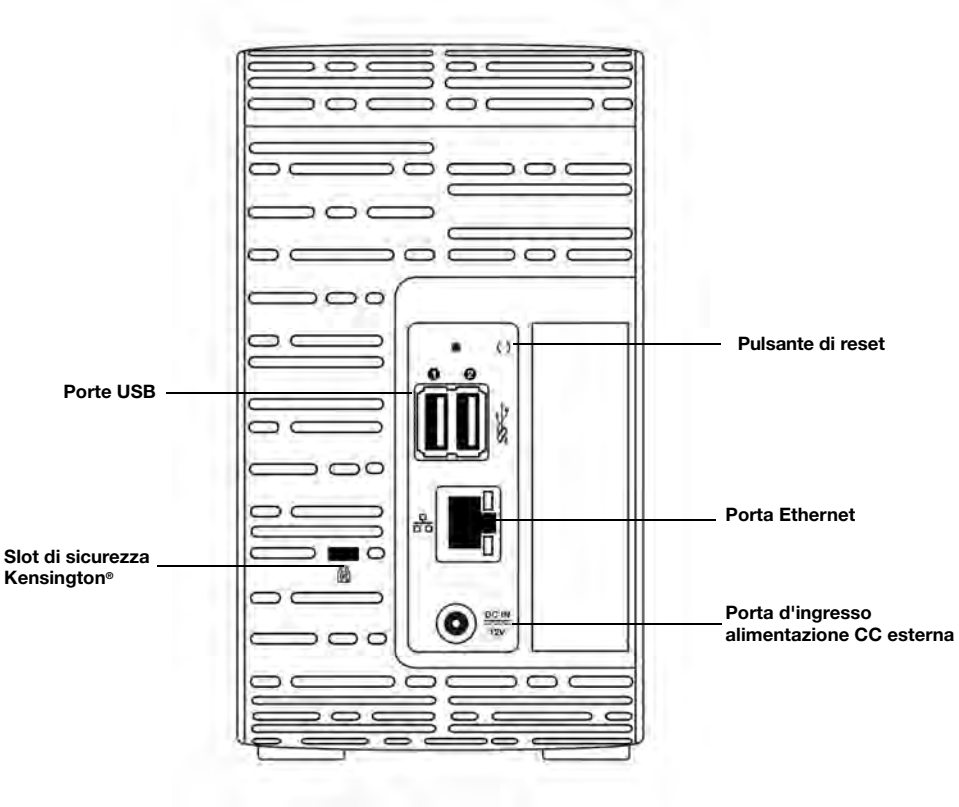
- Una connessione Internet a banda larga è necessaria per la configurazione iniziale e il download del software, nonché per l'accesso remoto e l'utilizzo delle app.

Componenti del prodotto

Vista anteriore



Vista posteriore



Componente	Icona	Descrizione
Porta Ethernet		Collega il dispositivo a una rete locale.
Porta USB 3.0		Provvede al collegamento a un hard disk USB per ampliare lo spazio di archiviazione.
Pulsante di reset	( )	Ripristina impostazioni come il nome utente e la password di amministratore del dispositivo.
Porta di alimentazione		Collega il dispositivo a un adattatore CA e alla presa elettrica.
Slot di sicurezza Kensington		Come misura di protezione, questo dispositivo è dotato di uno slot di sicurezza che supporta un cavo di sicurezza Kensington standard. Visitare *http://www.kensington.com/* per ulteriori informazioni.

LED

LED alimentazione sul pannello anteriore

La tabella seguente descrive il funzionamento del LED di alimentazione sul pannello anteriore.

Stato	Colore	Aspetto	Descrizione dello stato
Spegnimento	Non accensione	N/D	L'unità è spenta.
Stand-by	Azzurro	Lampeggiante	L'unità è in modalità stand-by.
Accensione in corso	Giallo	Lampeggiante	Il dispositivo si sta accendendo oppure è in corso l'aggiornamento del firmware.
Accensione	Azzurro	Fisso	Il dispositivo è in uno stato di accensione.
Accensione (danneggiato)	Rosso	Lampeggiante	Il dispositivo è acceso ma l'archiviazione è danneggiata. Vedere nella Knowledge Base la risposta con ID 87607.
Occorre intervenire	Giallo	Lampeggiante	Una condizione, come ad esempio un cavo di rete che si è staccato, che richiede un'azione.

Nota: In caso di unità non compatibili, durante l'accensione il LED di alimentazione lampeggia in giallo.

LED dell'hard disk (HDD) sul pannello anteriore

La tabella seguente descrive il funzionamento dei LED dell'hard disk sul pannello anteriore.

Funzione	Colore	Aspetto	Descrizione delle funzioni
Unità assente	Non accensione	N/D	L'unità è assente.
Unità presente, nessuna attività	Azzurro	Fisso	L'unità è presente, ma non sono rilevate attività.
Unità attiva	Azzurro	Lampeggiante	L'unità è presente e ne viene rilevata l'attività.
Errore hard disk	Rosso	Lampeggiante	L'unità è presente ma si è verificato un errore o un guasto dell'hard disk.
Hard disk in stand-by	Non accensione	N/D	Unità spenta.

Nota: Per le unità incompatibili, i LED dell'hard disk lampeggiano rapidamente in rosso quando l'unità si accende.

LED Ethernet (rete) del pannello posteriore

La tabella seguente descrive i LED relativi allo stato e all'attività della rete.

Nota: Osservando la porta Ethernet, il LED in alto a destra è quello che segnala l'attività, mentre quello in basso a destra è il LED del collegamento.

Stato	LED	Aspetto	Descrizione dello stato
Collegamento non disponibile	Collegamento	Spento	Il cavo o il dispositivo non sono collegati oppure il collegamento all'altra estremità non è in funzione.
Collegamento attivo – 100 Mbps	Collegamento	Giallo	Il cavo è collegato e le due estremità del collegamento comunicano correttamente. Connessione di rete a 100 Mbps.
Collegamento attivo – 1000 Mbps	Collegamento	Verde	Il cavo è collegato e le due estremità del collegamento comunicano correttamente. Connessione di rete a 1000 Mbps.
Collegamento inattivo	Attività	Fisso	Non sono in corso comunicazioni attive.
Collegamento occupato	Attività	Verde – Lampeggiante	Sono in corso comunicazioni attive.

Istruzioni di preinstallazione

Prima di cominciare l'installazione, scegliere per il dispositivo una collocazione tale da consentirne la massima efficienza. Sistemarlo in una posizione che sia:

- In prossimità di una presa elettrica dotata di messa a terra
- In un ambiente pulito e senza polvere
- Su una superficie stabile e senza vibrazioni
- Ben ventilato, senza alcun oggetto che blocchi o copra gli slot e le aperture sulla parte superiore e inferiore del dispositivo e nei campi di dispositivi elettrici quali condizionatori e ricevitori radio e televisioni.

Precauzioni per l'uso

I prodotti WD sono strumenti di precisione e vanno maneggiati con cautela durante il disimballaggio e l'installazione. Se maneggiati in modo scorretto oppure sottoposti a urti o vibrazioni, i dispositivi possono danneggiarsi. Durante il disimballaggio e l'installazione del prodotto per l'archiviazione esterna, attenersi alle seguenti precauzioni:

- Non fare cadere né scuotere il dispositivo.
- Non spostare il dispositivo quando è acceso.
- Non utilizzare questo prodotto come dispositivo portatile.
- Non rimuovere contemporaneamente tutte le unità dati, altrimenti il dispositivo non risponderà.

3

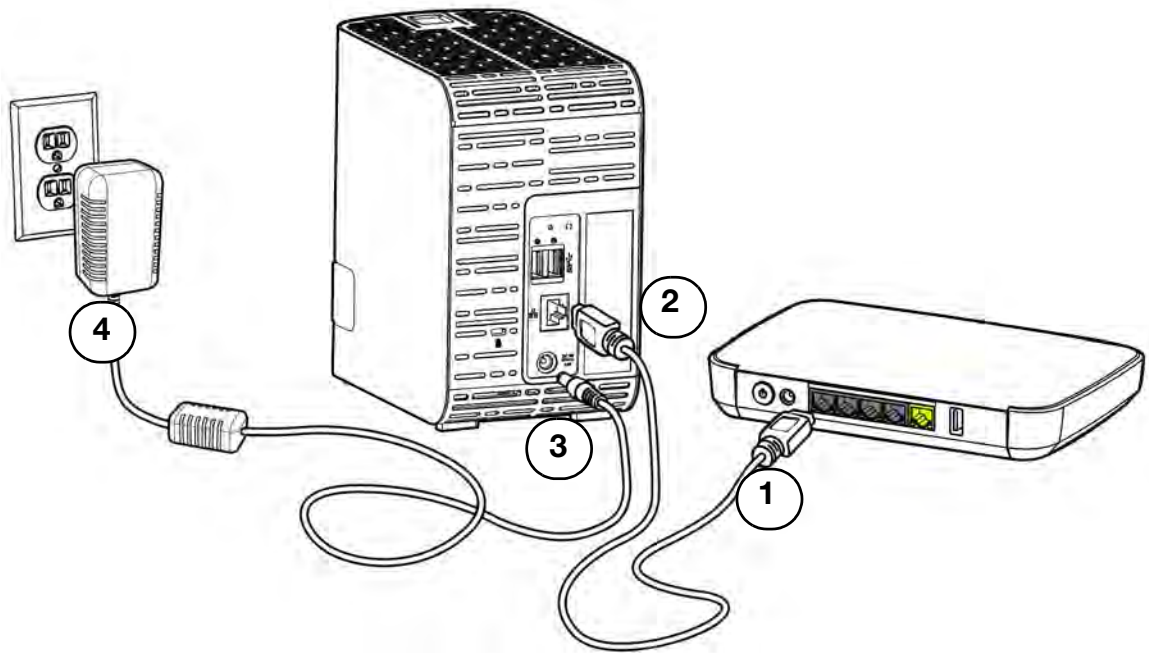
Guida introduttiva

Collegamento fisico del dispositivo
Guida introduttiva all'utilizzo del software di configurazione online
Guida introduttiva senza il software di configurazione online
Accesso al contenuto

Il dispositivo WD My Cloud Mirror Personal Cloud Storage è facile da configurare: tutto quello che c'è da fare è estrarlo, collegarlo alla corrente e controllare che il LED di alimentazione sulla parte anteriore diventi di colore blu fisso. Poi scaricare ed eseguire il software per la configurazione rapida, disponibile alla pagina *http://www.wd.com/setup*.

Nota: Per informazioni su come spegnere e scollegare in sicurezza il dispositivo, visitare il sito Web “Utilità” a pagina 120.

Collegamento fisico del dispositivo



Per collegare il dispositivo WD My Cloud Mirror Personal Cloud Storage alla rete domestica o aziendale, seguire i passi seguenti.

Importante: per evitare il surriscaldamento, assicurarsi che il dispositivo sia in posizione verticale, come illustrato nella figura sopra e che non siano ostruite o coperte le fessure e le aperture sulla parte superiore e inferiore del dispositivo. In caso di surriscaldamento, il dispositivo esegue un arresto sicuro, interrompendo tutti i processi attualmente in corso di esecuzione. Se questo accade, alcuni dati potrebbero andare persi.

Importante: per prestazioni ottimali, si consiglia di utilizzare il cavo Ethernet accluso.

1. Collegare un'estremità del cavo Ethernet in dotazione alla porta Ethernet che si trova sul lato posteriore del dispositivo.
2. Collegare l'altra estremità del cavo Ethernet direttamente alla porta del router o dello switch di rete.
3. Collegare una terminazione dell'adattatore di alimentazione alla presa di alimentazione sul lato posteriore del dispositivo.
4. Inserire l'altra estremità dell'adattatore di alimentazione in una presa elettrica. L'unità si accende automaticamente.

Importante: Prima di configurare il dispositivo WD My Cloud Mirror, attendere che l'accensione si completi (occorrono circa tre minuti). Il dispositivo è pronto quando il LED di alimentazione non lampeggia più e diventa azzurro.

5. Quando il LED di alimentazione sul dispositivo diventa blu fisso, continuare a leggere la “Guida introduttiva all'utilizzo del software di configurazione online” a pagina 11.

Guida introduttiva all'utilizzo del software di configurazione online

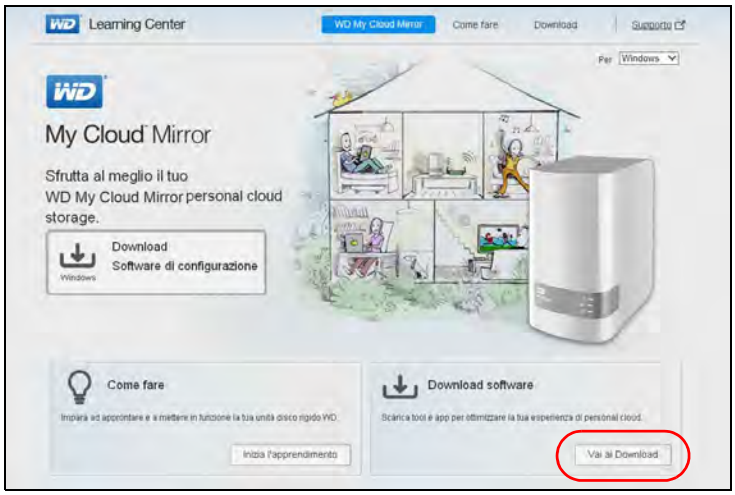
Il software di configurazione online guida l'utente attraverso i passi necessari a collegare il dispositivo alla rete domestica o aziendale. Per scaricare ed eseguire il programma di configurazione, scoprire il dispositivo e iniziare a utilizzarlo, seguire i passi seguenti.
Il software di configurazione online è disponibile presso l'Online Learning Center di WD all'indirizzo *http://wd.com/setup/wdmycloudmirror*.

Download e installazione del software di configurazione online

Dopo avere collegato il dispositivo:

1. Aprire un browser Web. (Per i requisiti dei browser, vedere “Browser Web” a pagina 6.)
2. Nel campo dell'indirizzo, digitare *http://wd.com/setup/wdmycloudmirror* per visualizzare la pagina di benvenuto al Learning Center:

3. Fare clic su **WD My Cloud Mirror** per visualizzare la pagina di download del software di configurazione:



Nota: l'Online Learning Center rileva automaticamente il sistema operativo in uso. Se si desidera scaricare il programma di installazione per un sistema operativo differente, selezionare il sistema operativo dal menu a tendina in alto a destra prima di fare clic sul pulsante **Download Software di configurazione**.

4. Fare clic sul pulsante **Download Software di configurazione**. Viene visualizzata la pagina di download.

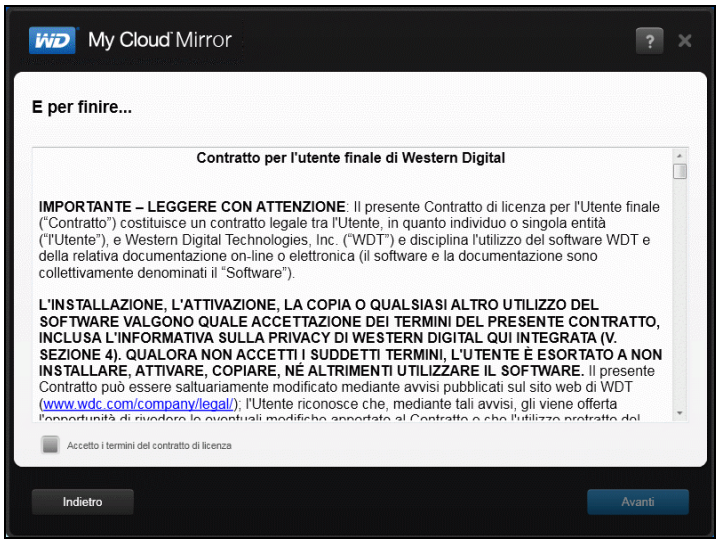
5. Fare clic sul pulsante **Download** per scaricare il software di configurazione.

6. Accedere ai file scaricati e fare doppio clic su **Setup.exe** (Windows) o **WD My Cloud Mirror Personal Cloud Storage Setup.dmg** (Mac) per aprire il software di configurazione. Viene visualizzata la finestra Guida introduttiva.

7. Continuare su “Connessione alla rete e creazione di un Personal Cloud”, a seguire.

Connessione alla rete e creazione di un Personal Cloud

1. Dalla finestra Guida introduttiva (sopra), fare clic su **Inizia** per visualizzare il Contratto di licenza con l'utente finale di Western Digital:

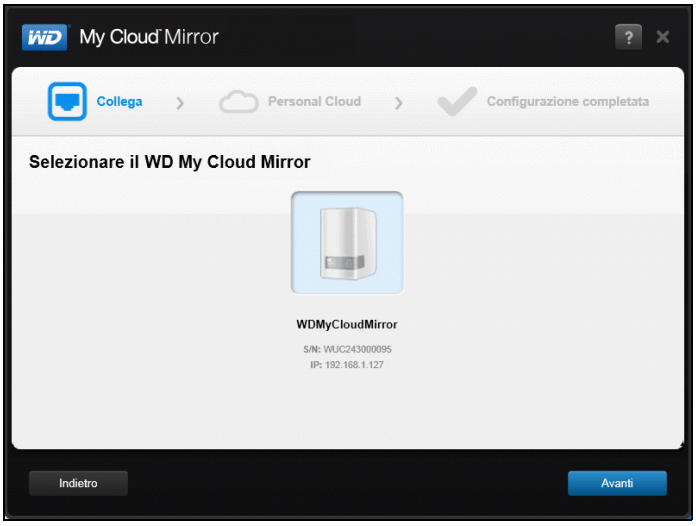


2. Leggere il contratto e selezionare la casella di controllo **“Accetto i termini del contratto di licenza”**.

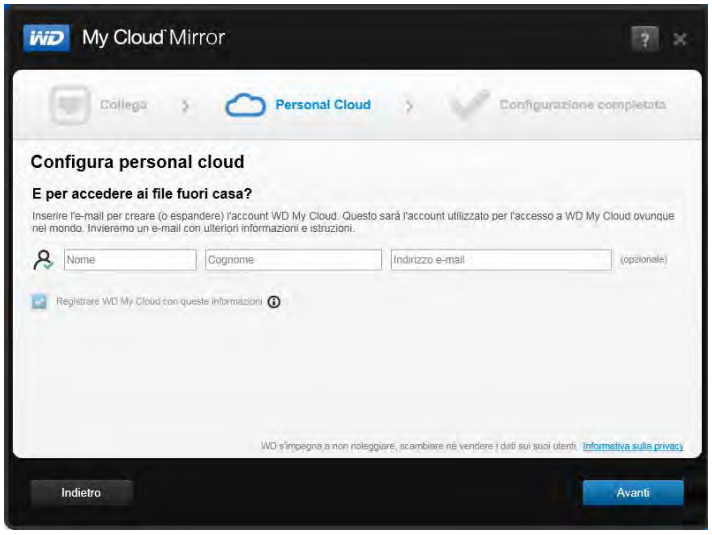
3. Fare clic su **Avanti** per visualizzare la schermata Alimentazione e connessione.

4. Rivedere le informazioni sulla schermata, e quando il LED di alimentazione del dispositivo WD My Cloud Mirror diventa blu fisso, fare clic su **Avanti**. Il software rileva il dispositivo e lo visualizza sulla schermata Selezionare il WD My Cloud Mirror.

   Nota: Se il dispositivo non viene rilevato, seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

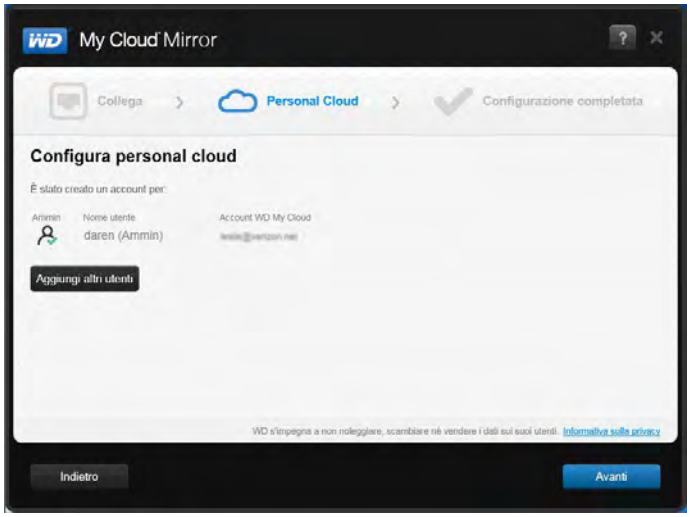


5. Selezionare il dispositivo WD My Cloud Mirror e fare clic su **Avanti**. Viene visualizzata la schermata Configura personal cloud.



Nota: WD My Cloud Mirror fornisce accesso remoto gratuito al dispositivo di personal cloud. Una volta creato l'account, è possibile accedere al dispositivo utilizzando i dispositivi mobili con accesso a Internet e dall'app desktop WD My Cloud.

6. Inserire il nome e cognome dell'utente e, in modo facoltativo, l'indirizzo e-mail. L'indirizzo e-mail è necessario se si desidera creare un account con capacità di accesso remoto. Assicurarsi che la casella di controllo per **Registrare WD My Cloud Mirror con queste informazioni** sia selezionata.
7. Fare clic su **Avanti**. Viene visualizzata la schermata con l'account personale.



8. Se si desidera aggiungere utenti, fare clic su **Aggiungi altri utenti**, inserire le informazioni dell'utente e fare clic sul pulsante con il simbolo più (+).

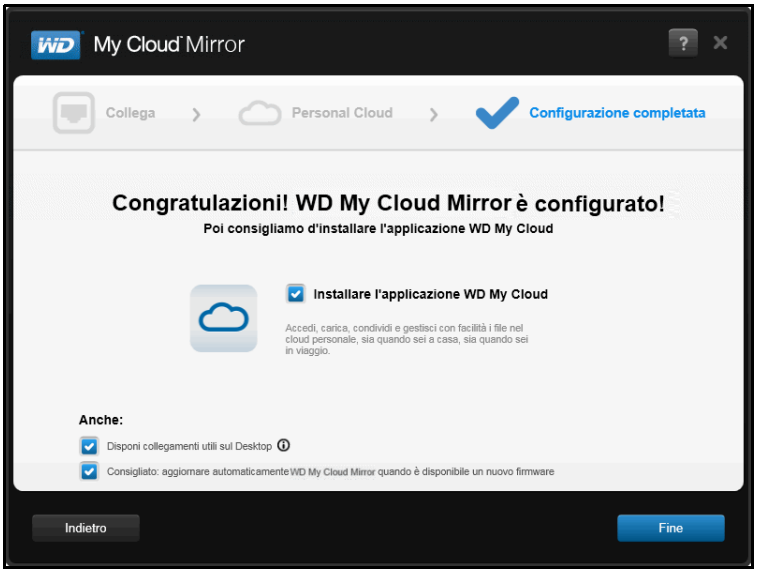
   Se non si desidera aggiungere un account, fare clic su **Avanti**. Si avrà la possibilità di creare un personal cloud quando si effettua la creazione di un account utente (vedere “Aggiunta di un singolo utente” a pagina 42.)

   Nota: Potrebbero essere necessari alcuni minuti affinché la casella e-mail riceva istruzioni sull'accesso in remoto del dispositivo WD My Cloud Mirror.

9. Controllare la tua casella e-mail per confermare il nuovo account e fare clic su **Avanti** per visualizzare la schermata Configurazione completata.

   Nota: Può essere necessario controllare la cartella spam se il filtro anti-spam non consente la ricezione di e-mail da WD. Viene visualizzata la schermata Congratulazioni!. WD My Cloud Mirror è configurato!

   Ora è possibile selezionare le opzioni presenti sulla schermata.

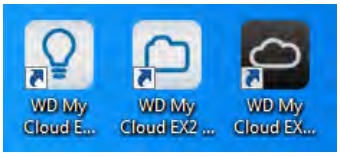


Selezione delle opzioni

Tutte le opzioni sulla schermata Congratulazioni! (sopra) sono abilitate per impostazione predefinita. La tabella seguente spiega cosa accade quando si abilitano o disabilitano le opzioni.

1. Selezionare le opzioni desiderate, deselezionando la casella di controllo delle opzioni che si desidera disabilitare:

Opzione	Risultato
Installare l'applicazione WD My Cloud	**Se l'opzione è abilitata:** • Viene avviata automaticamente la procedura guidata. • Per istruzioni, vedere “Avvio dell'app desktop WD My Cloud” a pagina 37. • Viene visualizzata sul Desktop l'icona dell'app WD My Cloud.
	Se l'opzione è disabilitata: • Viene visualizzata la pagina Benvenuto dell'Online Learning Center. • In Esplora risorse (Windows) o nel Finder (Mac) viene visualizzata la condivisione pubblica.

Opzione	Risultato
Disponi collegamenti utili sul desktop (Software di configurazione richiesto)	 • Pagina di Benvenuto dell'Online Learning Center. • La condivisione pubblica in Esplora risorse (Windows) o nel Finder (Mac). • Il dashboard di WD My Cloud per la configurazione del dispositivo WD My Cloud Mirror.
Consigliato: aggiornare automaticamente WD My Cloud quando è disponibile un nuovo firmware.	• Viene visualizzata la pagina Benvenuto dell'Online Learning Center. • In Esplora risorse (Windows) o nel Finder (Mac) viene visualizzata la condivisione pubblica. • **Se l'opzione è abilitata**, il firmware attiva gli aggiornamenti automatici alle 3:00 ogni giorno. Per cambiare le impostazioni per gli aggiornamenti automatici, vedere “Aggiornamento firmware” a pagina 130.

2. Fare clic su **Fine** per chiudere la procedura guidata di configurazione.

Guida introduttiva senza il software di configurazione online

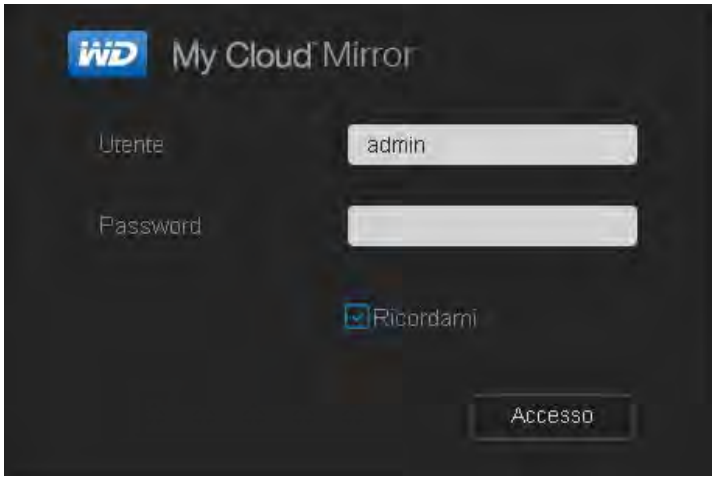
Se non si desidera utilizzare il software di configurazione come punto di partenza, è possibile utilizzare un browser. Se non si desidera utilizzare anche questa opzione, è comunque possibile:

- Utilizzare il dispositivo WD My Cloud Mirror Personal Cloud Storage come un hard disk esterno, trascinando file da e verso il dispositivo.
- Configurare il dispositivo WD My Cloud Mirror utilizzandone il dashboard. (vedere “Il dashboard in breve” a pagina 57.)
- Fare il backup dei file utilizzando backup USB, remoto, interno e su cloud (vedere “Backup e recupero dei file” a pagina 71).

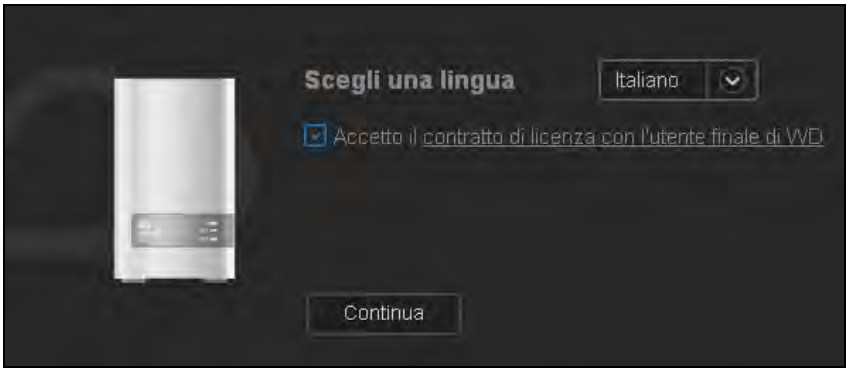
Configurazione del dispositivo tramite un browser

Per configurare il dispositivo WD My Cloud Mirror:

1. Aprire un browser e inserire l'indirizzo *http://wdmycloudmirror* per Windows o *http://wdmycloudmirror.local* per Mac e premere **Invio**. Viene visualizzata la pagina di accesso:

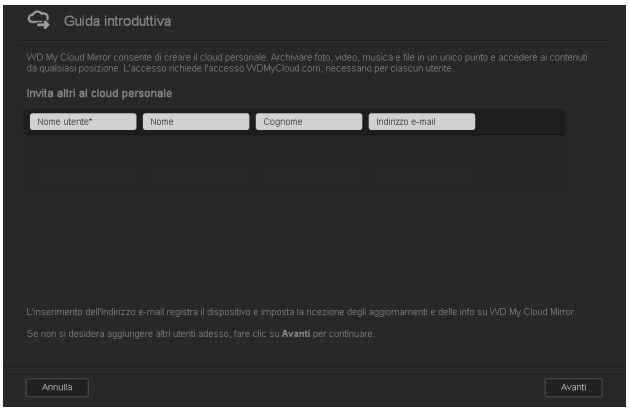


2. Fare clic su **Accesso**. Non c'è bisogno di inserire una password perché ancora non ne è stata inserita una. Viene visualizzata la schermata Scegli una lingua:



3. Dall'elenco a discesa, selezionare la lingua dell'interfaccia utente.
4. Fare clic sul collegamento per leggere il contratto di licenza con l'utente finale di WD. Se si accetta, fare clic su **Accetto** oppure ritornare alla pagina precedente e fare clic sulla casella di controllo **Accetto**.

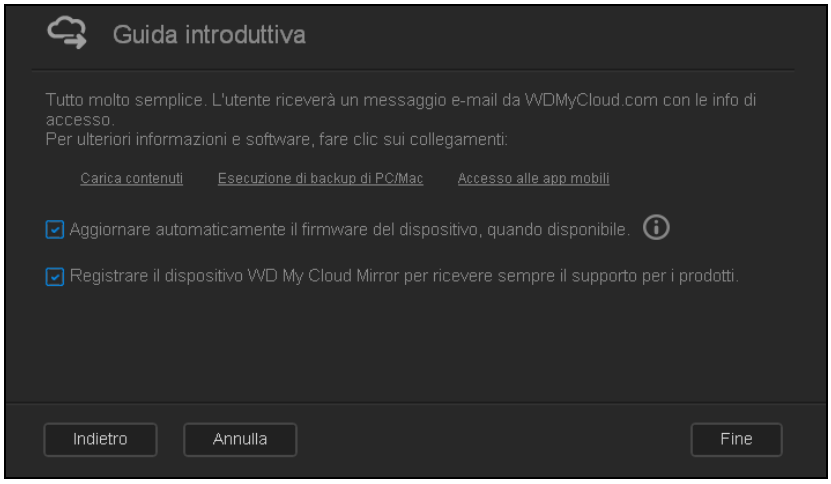
5. Fare clic su **Continua**. Viene visualizzata la schermata di accesso per Guida introduttiva per WDMyCloud.com.



6. Inserire il nome e cognome dell'utente e, in modo facoltativo, l'indirizzo e-mail. L'indirizzo e-mail è necessario se si desidera creare un account con capacità di accesso remoto. Assicurarsi che la casella di controllo per **Registrare WD My Cloud Mirror con queste informazioni** sia selezionata.

   Nota: WD My Cloud Mirror fornisce accesso remoto gratuito al dispositivo personal cloud. Una volta creato l'account, è possibile accedere al dispositivo utilizzando i dispositivi mobili con accesso a Internet e dall'app desktop WD My Cloud.

7. Fare clic su **Salva**.
8. Se si desidera aggiungere utenti qui, ripetere i passi 6 e 7 per ciascun utente da aggiungere.
9. Fare clic su **Avanti**. Viene visualizzata la schermata Guida introduttiva:



   La schermata fornisce tre collegamenti per elaborazioni importanti, che sono discussi nei capitoli successivi:

   - **Carica contenuti:** vedere “Accesso al contenuto” a pagina 20.
   - **Esecuzione di backup di PC/Mac:** vedere “Backup e recupero dei file” a pagina 71.
   - **Accesso alle app mobili:** vedere “Trasferibilità dei file con le app mobili iOS e Android” a pagina 24.

10. Eseguire le procedure seguenti (opzionale):
    - Per avere il firmware del dispositivo aggiornato automaticamente, fare clic sulla casella di controllo **Aggiorna automaticamente il firmware del dispositivo, quando disponibile**.
    - Per registrare il dispositivo, fare clic sulla casella di controllo **Registrare il dispositivo WD My Cloud Mirror per ricevere sempre il supporto per i prodotti**.
11. Fare clic su **Fine** per visualizzare il dashboard di WD My Cloud Mirror. Per istruzioni sull'utilizzo del dashboard, vedere “La pagina iniziale del dashboard” a pagina 59.

Accesso al contenuto

Nota: Questo manuale utilizza i termini *condivisioni* e *cartelle* intercambiabilmente.

La cartella pubblica del dispositivo WD My Cloud Mirror contiene le sottocartelle Musica condivisa, Immagini condivise e Video condivisi. Le sottocartelle contengono dei file che vi sono stati trascinati dall'utente oppure i file di backup del computer o di un'unità USB collegata.

Nota: Una delle cartelle può contenere qualsiasi tipo di file.

Una volta collegato fisicamente il dispositivo WD My Cloud Mirror (vedere “Collegamento fisico del dispositivo” a pagina 10), utilizzare i passi successivi per accedere ai contenuti del dispositivo.

Se il sistema operativo è ...	Fare quanto segue ...
Windows 8 o 8.1	1. Nella pagina Start, digitare **Computer**. 2. Fare clic su **Computer**. 3. Nel riquadro a sinistra, fare clic su **Rete**. 4. Fare doppio clic su **WDMYCloudMirror** e individuare la cartella pubblica del dispositivo. 5. Fare doppio clic sulla cartella pubblica per visualizzare le sottocartelle Musica condivisa, Foto condivise e Video condivisi. Ora è possibile trascinare i file sulle (e dalle) cartelle multimediali condivise, utilizzando Esplora risorse.
Windows XP/Vista/Windows 7	1. Fare clic su o **Start > Computer > Network > WDMYCloudMirror** e, se necessario, inserire le credenziali di rete (router). Vengono visualizzate le cartelle pubbliche e le cartelle (condivisioni) private del dispositivo. 2. Fare doppio clic sulla cartella pubblica per visualizzare le sottocartelle Musica condivisa, Foto condivise e Video condivisi. Ora è possibile trascinare i file sulle (e dalle) cartelle multimediali condivise, utilizzando Esplora risorse.

Se il sistema operativo è ...	Fare quanto segue ...
Mac OS X (Snow Leopard, Lion, Mountain Lion, Mavericks)	1. In una finestra del Finder, fare clic su **WDMyCloudMirror** in elementi condivisi nella barra laterale. 2. Se presentata con una pagina di autorizzazione, selezionare **Ospite** e fare clic su **Connetti** per visualizzare la condivisione pubblica: 3. Fare doppio clic sulla cartella pubblica per visualizzare le sottocartelle con i contenuti multimediali: Musica condivisa, Foto condivise e Video condivisi. È ora possibile trascinare i file nelle cartelle condivise utilizzando il Finder. 4. Se si desidera che l'icona dell'unità condivisa rimanga fissa sul desktop, creare un alias, utilizzando uno dei due metodi illustrati di seguito. **Nota:** prima di creare un alias, fare clic su **Finder > Preferenze > Generale** e accertare che sia selezionato **Server connessi** sia selezionato. - Fare clic sull'elemento per cui creare un alias (ad es., Musica condivisa), tenere spinti simultaneamente i tasti **Cmd** e **Opzione** e trascinare l'elemento dove si desidera visualizzare l'alias. Invece di spostare l'elemento originale, questa azione crea un alias nella nuova posizione. - OPPURE - - Fare clic con il tasto destro sull'elemento per cui si desidera creare un alias (ad esempio, Musica condivisa) e fare clic su **File > Crea alias**.

Mappatura della cartella pubblica (Windows)

Per mappare la cartella pubblica di WD My Cloud Mirror per accedervi rapidamente in futuro:

1. In Esplora risorse di Windows, sotto Rete, fare clic su **WDMYCLOUDMIRROR**.
2. Fare clic con il pulsante destro del mouse sulla cartella pubblica e selezionare **Mappa unità di rete** dal menu.
3. Selezionare la lettera disponibile nell'elenco a discesa **Unità**.
4. Selezionare la casella di controllo **Riconnetti all'accesso**.
5. Fare clic su **Fine**. Ora l'unità pubblica è mappata.

4 Accesso al Personal Cloud da remoto

Abilitazione dell'accesso cloud per il dispositivo WD My Cloud Mirror
Configurazione dell'accesso cloud per un utente
Trasferibilità dei file con le app mobili iOS e Android

Avere un personal cloud significa avere i propri contenuti a casa, al sicuro, e sotto controllo. A differenza dei public cloud, un personal cloud permette di archiviare tutti i contenuti in un posto sicuro, all'interno della rete domestica. È possibile condividere file, trasmettere in streaming i contenuti multimediali e accedere ai contenuti personali ovunque, dal PC o dal Mac e dai dispositivi mobili. Niente canoni mensili. Niente archivi misteriosi per i dati. Video, musica, immagini e file possono essere conservati al sicuro, a casa.

Questo capitolo spiega come configurare il dispositivo WD My Cloud Mirror per l'accesso remoto e descrive alcuni dei modi in cui è possibile usufruire delle sue numerose funzionalità.

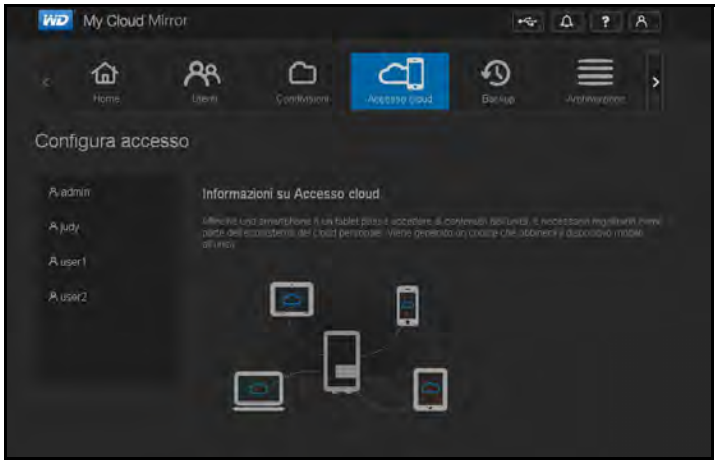
Abilitazione dell'accesso cloud per il dispositivo WD My Cloud Mirror

Prima di poter utilizzare il dispositivo WD My Cloud Mirror in remoto, questo deve essere abilitato per l'accesso cloud (abilitato per impostazione predefinita). Per verificare che il dispositivo WD My Cloud sia abilitato all'accesso remoto e controllare lo stato delle sue connessioni remote, vedere “Accesso cloud” a pagina 108.

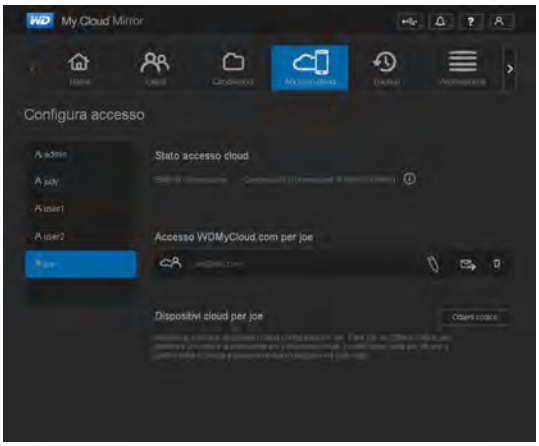
Configurazione dell'accesso cloud per un utente

Una volta abilitato l'accesso cloud sul dispositivo WD My Cloud Mirror, seguire i seguenti passi per attivare la funzionalità di accesso remoto per gli utenti del dispositivo.

1. Sulla barra di navigazione, fare clic sull'icona **Accesso cloud**.



2. Nel riquadro a sinistra, selezionare l'utente che si desidera configurare per l'accesso cloud.



3. Nella area <nome utente> della pagina di accesso di WDMyCloud.com, fare clic sull'icona **Aggiungi/Modifica indirizzo e-mail** . Fare clic su questa icona se non è stato precedentemente aggiunto un indirizzo e-mail per l'account utente o se è necessario aggiornare/modificare l'indirizzo e-mail dell'utente.
4. Inserire l'indirizzo e-mail dell'utente. Questo è l'indirizzo e-mail utilizzato per inviare all'utente istruzioni e informazioni di conferma sull'installazione e l'attivazione di una password per l'accesso cloud.
5. Fare clic su **Salva**.
6. Se è stato inserito un indirizzo e-mail, questa icona non è selezionabile. Aggiungere un indirizzo e-mail e ritornare a questo collegamento per inviare informazioni di accesso cloud.

Per generare un codice di attivazione per i dispositivi mobili e l'app My Cloud Desktop dell'utente:

Importante: i codici sono validi per 48 ore dal momento della richiesta e possono essere utilizzati una sola volta.

1. In fondo alla schermata, fare clic su **Ottieni codice**. Si avrà bisogno di generare un codice per ogni dispositivo mobile e app che si desidera attivare. È inoltre necessario un codice per attivare WD My Cloud per app desktop. Viene visualizzata una finestra di dialogo con il codice di attivazione dell'utente e la relativa data e ora di scadenza.

   Nota: assicurarsi di prendere nota dei codici di accesso generati.

2. Fare clic su **OK**. Una volta che si utilizzano i codici, la pagina Configura accesso visualizza i dispositivi cloud per cui l'utente ha ora accesso con il codice di attivazione utilizzato.

Trasferibilità dei file con le app mobili iOS e Android

Le app mobili WD My Cloud e WD Photos e l'app desktop WD My Cloud consentono l'accesso a tutti i contenuti del personal cloud da qualsiasi dispositivo.

App mobile WD Photos

Importante: WD Photos consente di visualizzare le foto solo in formato .jpg.

Quest'app trasforma il dispositivo mobile in un vero e proprio album fotografico. Consente di visualizzare con lo smartphone o il tablet tutte le foto presenti sul personal cloud.
Oppure, di scattare una foto o girare un video clip e effettuare immediatamente il caricamento dalla galleria direttamente sul proprio dispositivo WD My Cloud Mirror, in tutta semplicità.
WD Photos è compatibile con i principali dispositivi mobili di Apple e molti dispositivi popolari Android.
Le foto sono ottimizzate automaticamente per la visualizzazione ottimale sui dispositivi mobili.

Nota: le immagini in miniatura non sono disponibili per un dispositivo USB collegato.

Con WD Photos, è possibile:

- Pubblicare istantaneamente le foto su Facebook.
- Riprodurre una presentazione slide con gli effetti transizione per diventare un'artista digitale.
- Accedere alle foto già viste, anche offline.
- Guardare le foto tutte insieme oppure filtrate per cartella o album.
- Con le opzioni di ricerca incorporate è possibile cercare le foto in base a nome file, nome cartella o data.
- Spedire una foto per e-mail.
- Assegnare una foto a un contatto.
- Scaricare una foto dal personal cloud storage in remoto direttamente dal rullino fotografico al dispositivo mobile.
- Caricare le foto dal rullino fotografico direttamente al personal cloud storage, da qualsiasi angolo del mondo.

Nota: WD Photos crea automaticamente una sottocartella con il nome del dispositivo mobile nella directory pubblica sul dispositivo WD My Cloud Mirror per le foto caricate. Analogamente, per i video caricati, l'app crea una sottocartella con il nome del dispositivo mobile nella directory Public/Shared Videos.

Per ulteriori informazioni sulle funzioni e altre istruzioni sull'utilizzo di WD Photos, consultare online la pagina Guida e Suggerimenti rapidi, e visitare il sito *http://wdphotos.wd.com*.

Installazione dell'app mobile WD Photos sul dispositivo mobile

Importante: Accertarsi che le foto che si desidera visualizzare sul dispositivo mobile vengano archiviate nella sottocartella Immagini condivise nella condivisione pubblica del dispositivo WD My Cloud Mirror. WD Photos consente di visualizzare le foto solo in formato .jpg.

Requisiti

- WD My Cloud Mirror Personal Cloud Storage con il firmware più recente, connesso a Internet
- Un iPhone®, iPad®, o iPod® touch con iOS 4.3 o versioni successive
- Smartphone o tablet che eseguono versioni di Android 2.3 o successive

Per installare WD Photos su dispositivo mobile:

1. Scaricare WD Photos dall'App Store di Apple o Google Play e installarlo sul dispositivo mobile.
2. Avviare WD Photos sul dispositivo mobile per visualizzare la pagina WD Photos:

3. Fare clic su **Connetti ora** per visualizzare una pagina che offre diverse opzioni di connessione:

La pagina introduttiva di WD contiene le seguenti sezioni:

- **Found in Network**: Se il dispositivo mobile si trova sulla stessa rete locale o rete Wi-Fi come dispositivo WD My Cloud Mirror, il codice di attivazione viene fornito automaticamente in modo privato e non ha bisogno di essere inserito.
  a. Nella sezione Found in Network, fare clic su alla sinistra di WDMyCloudMirror.
  b. Selezionare il nome utente dall'elenco **Seleziona account utente**.
  c. Inserire la password utente.
- **Cloud Sign In**: Toccare e accedere al personal cloud utilizzando l'indirizzo e-mail e la password dell'account WDMyCloud.com (accesso cloud).
- **Add Manually**: se il dispositivo mobile non è sulla stessa LAN o rete WiFi del dispositivo WD My Cloud:

a. Nella sezione Aggiungi manualmente, fare clic su alla sinistra del dispositivo WD.

b. Inserire il codice di attivazione generato dal dashboard di WD My Cloud Mirror e fare clic su **Attiva**:

Nota: È necessario generare un codice per ogni app che si desidera attivare. I codici sono validi per 48 ore dal momento della richiesta e possono essere utilizzati una sola volta.

Viene visualizzata una pagina che mostra il dispositivo WD My Cloud:

4. Fare clic sul tuo il dispositivo WD My Cloud Mirror per visualizzare gli album e fare clic su un album per visualizzare le foto in esso contenute:

Nota: in caso di problemi con l'installazione di WD Photos, visitare *http://wd.com/setup/wdphotos*. Per ulteriori funzioni e istruzioni, vedere le app online La pagina Guidami e suggerimenti e vai sul sito Web *http://wdphotos.wd.com*.

App mobile WD My Cloud

Per essere sempre collegati al cloud personale. Il caricamento facilitato di foto e video direttamente sul personal cloud permette di risparmiare spazio sui dispositivi mobili e quindi di accedervi in modo sicuro e condividere i propri ricordi.

L'app mobile WD My Cloud consente inoltre di trasferire facilmente i file tra il personal cloud, Dropbox™ e altri account di public cloud.

Con l'app mobile WD My Cloud, è possibile:

- Aprire e visualizzare i file importanti archiviati sul dispositivo WD My Cloud Mirror ovunque tu sia senza copiarli sul dispositivo mobile.
- Visualizzare le foto archiviate sul dispositivo WD My Cloud Mirror.
- Effettuare la connessione dal tablet o lo smartphone ad altri siti cloud come Dropbox.
- Effettuare lo streaming di file musicali e video memorizzati sul dispositivo WD My Cloud Mirror.

  Nota: le prestazioni del video streaming sono migliori sulla LAN e quando il dispositivo mobile è collegato con connessione WiFi. Le prestazioni di streaming sulla WAN possono essere limitate dalla velocità di caricamento della connessione Internet.

- È possibile condividere le presentazioni sui tablet Apple o Android. L'app WD My Cloud supporta i tipi di file più diffusi, come i documenti Microsoft Word, i fogli di calcolo Microsoft Excel e le presentazioni PowerPoint.

Per ulteriori informazioni sulle funzionalità e istruzioni, vedere la pagina Guidami e i Suggerimenti rapidi all'interno dell'app mobile WD My Cloud o visitare il sito Web *http://wdmycloud.wd.com.*

Nota: l'app WD My Cloud trasferisce i dati dal personal cloud a tablet, cellulari o altri dispositivi mobili dotati di sistema Google Android o Apple iOS. WD My Cloud fornisce un comodo elenco di file dei contenuti del dispositivo WD My Cloud Mirror e quindi apre i file con il lettore o il visualizzatore preferito dall'utente. Per i tipi di file supportati dal proprio dispositivo mobile, consultare il manuale del dispositivo.

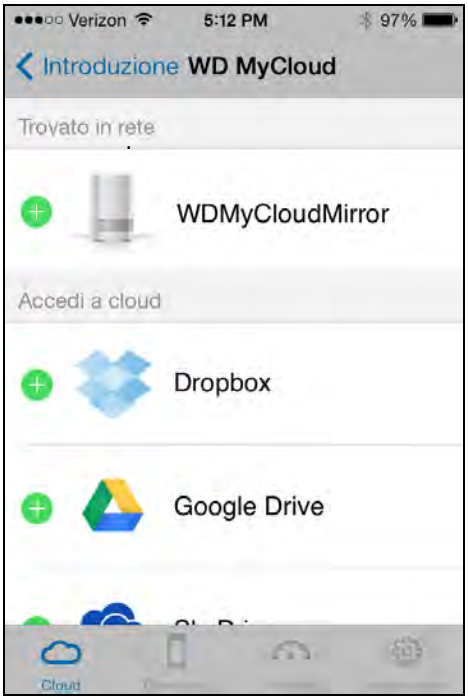
Requisiti

- WD My Cloud Mirror Personal Cloud Storage con il firmware più recente, connesso a Internet.
- L'accesso ai servizi cloud richiede l'app WD My Cloud e un account attivo Dropbox, Google Drive, o OneDrive™.
- iOS iPhone o iPad con il software in versione 5.0 o successive.
- Tablet o smartphone Android con il software in versione 2.3 o successive.

Installazione dell'app mobile WD My Cloud

1. Scaricare l'app mobile WD My Cloud dall'App Store di Apple o Google Play e installarla sul dispositivo mobile.
2. Avviare l'app. Viene visualizzato il Contratto di licenza con l'utente finale.
3. Accettare il contratto. Viene visualizzata la pagina Introduzione:

4. Fare clic su **Connetti ora** per visualizzare una pagina che offre diverse opzioni di connessione:

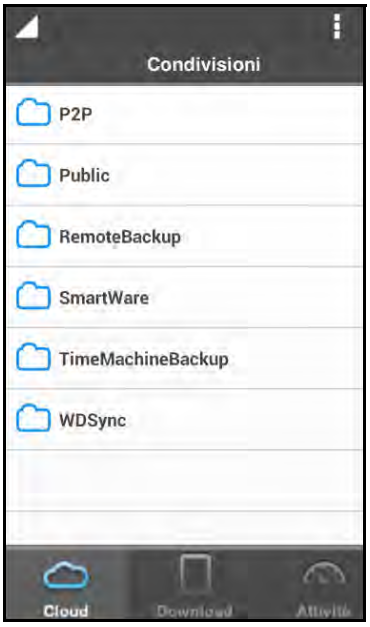


5. Sono disponibili le seguenti opzioni seguenti per la connessione al dispositivo WD My Cloud:
   - **Found in Network**: se il dispositivo mobile è connesso via Wi-Fi alla stessa rete locale del dispositivo WD My Cloud, l'app viene attivata automaticamente.
   - **Cloud Sign In**: Toccare e accedere al personal cloud utilizzando indirizzo e-mail e password dell'account WDMyCloud.com (accesso cloud).
   - **Connect Manually**: se il dispositivo mobile non è sulla stessa LAN o rete Wi-Fi del dispositivo WD My Cloud:
     - Nella sezione Add Manually, fare clic sul i dispositivo WD My Cloud Mirror.
     - Inserire il codice di attivazione generato dal dashboard di WD My Cloud e fare clic su **Attiva**. (vedere “Configurazione dell'accesso cloud per un utente” a pagina 22)

Nota: È necessario generare un codice per ogni app che si desidera attivare. I codici sono validi per 48 ore dal momento della richiesta e possono essere utilizzati una sola volta.

Viene visualizzata una pagina che mostra il dispositivo WD My Cloud Mirror:

6. Fare clic sul il dispositivo per visualizzare le condivisioni:



7. Fare clic su una condivisione per visualizzarne le sottocartelle.
8. Fare clic su una sottocartella per visualizzarne i file.
9. Fare clic su un file per aprirlo.

Nota: per ulteriori informazioni sulle funzionalità e istruzioni sull'utilizzo, consultare la Guida, le FAQ e i Suggerimenti rapidi dell'app o visitare *http://wd.setup/wd.mycloudapps*.

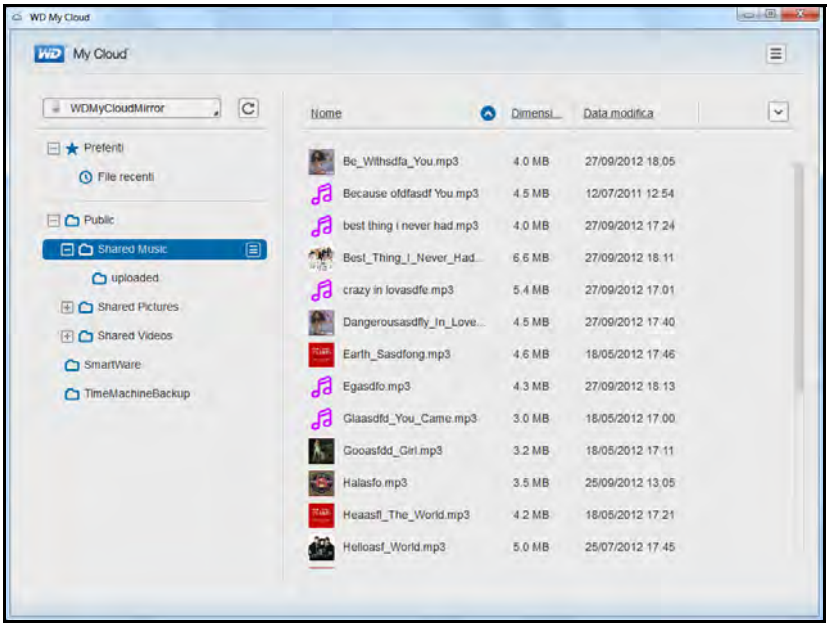
Se ci sono problemi con l'installazione dell'app, andare su *http://wd.com/setup/wmycloudmobileapps*.

App WD My Cloud per desktop

Quest'app mantiene il PC o il Mac connessi al personal cloud, ovunque si sia. Dall'applicazione, è facile trascinare i file per trasferirli e gestirli e condividere i collegamenti a file o cartelle specifici via e-mail.

Con l'app desktop WD My Cloud, è possibile:

- Visualizzare i file ai quali si ha accesso.
- Assegnare i preferiti per velocizzare l'accesso alle cartelle e ai file preferiti ed alle informazioni visualizzate di recente.
- Aggiungere e rimuovere il contenuto del dispositivo, trascinando file e cartelle dal computer.



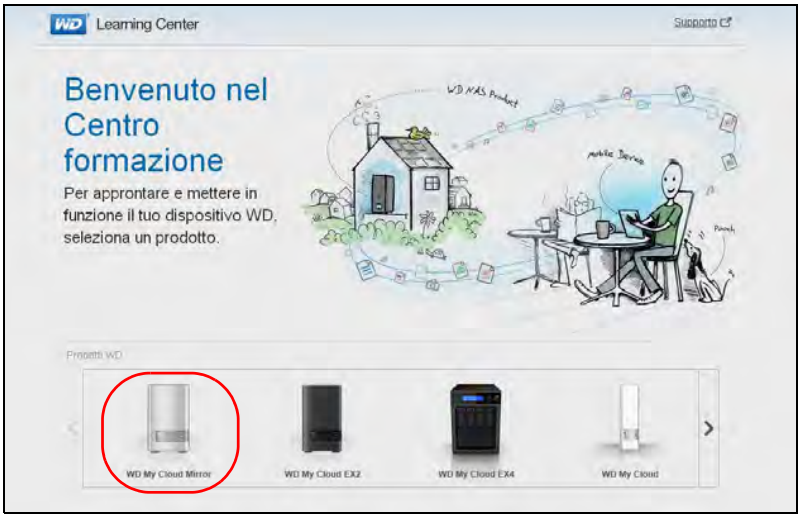
Requisiti

- WD My Cloud Mirror Personal Cloud Storage con il firmware più recente, connesso a Internet.
- Un PC o un Mac.

Installazione di WD My Cloud Desktop

Windows

1. Aprire un browser Web. Per i requisiti del browser, vedere “Browser Web” a pagina 6.
2. Nel campo dell'indirizzo, digitare *http://wd.com/setup/wdmycloudmirror* per visualizzare la pagina Benvenuto nel Centro formazione:



3. Fare clic su **WD My Cloud Mirror** per visualizzare la pagina di download:

4. Nel riquadro Download software, fare clic su **Vai ai download**.

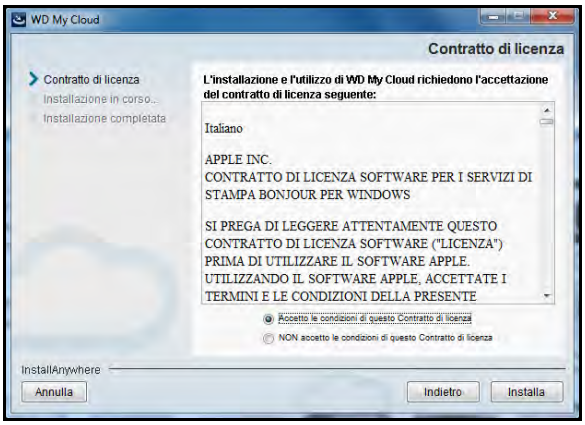
5. Nell'area di WD My Cloud per desktop, fare clic su **Download**. Il software d'installazione viene scaricato sul computer.

6. Accedere ai file scaricati e fare doppio clic su **wdmycloud.exe** (Windows) o **wdmycloud.dmg** (Mac).
7. Selezionare una lingua dal menu a discesa e fare clic su **OK**.

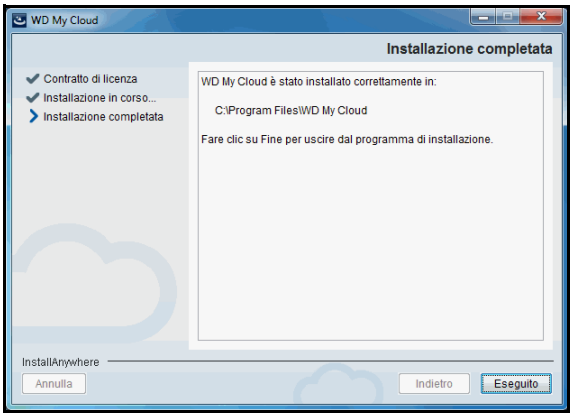
8. Leggere il Contratto di licenza WD e selezionare **Accetto le condizioni di questo Contratto di licenza**:

9. Fare clic su **Avanti**.

10. Leggere il Contratto di licenza Apple e selezionare **Accetto le condizioni di questo Contratto di licenza**:



11. Fare clic su **Installa**. Comincia l'installazione.
12. Completata l'installazione, fare clic su **Eseguito** per chiudere il programma di installazione di WD My Cloud.

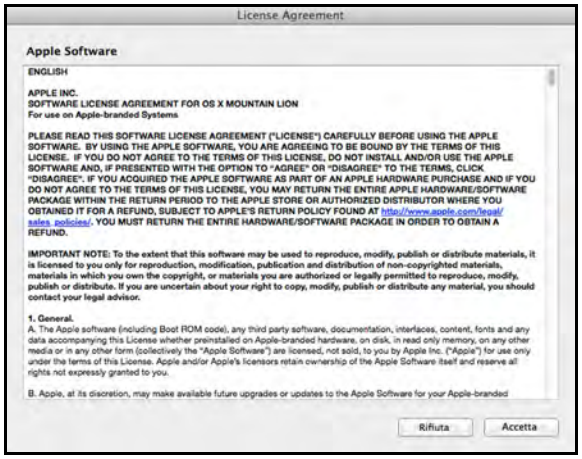


Mac

1. Completare i passi da 1 a 4 in alto.
2. Fare clic su **Download** e selezionare **WD My Cloud Installer**.

   Nota: A seconda della configurazione del software, è possibile visualizzare la richiesta di installare Java runtime. Fare clic su **Installa**.

3. Leggere il Contratto di licenza Apple e fare clic su **Accetta**.

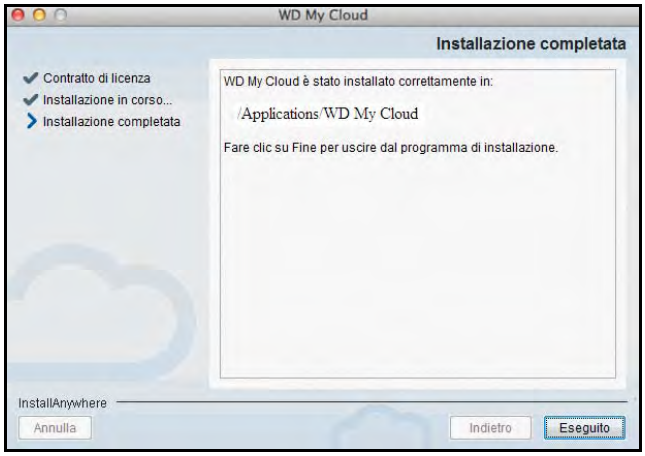


4. Selezionare una lingua nel menu a discesa.

5. Leggere il Contratto di licenza software WD e fare clic su **Accetto le condizioni di questo Contratto di licenza**:

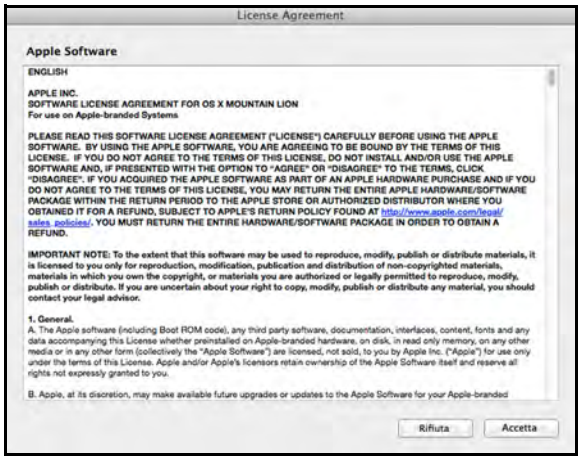
6. Fare clic su **Installa**. Comincia l'installazione.

7. Completata l'installazione, fare clic su **Eseguito** per chiudere il programma di installazione di WD My Cloud.



Mac

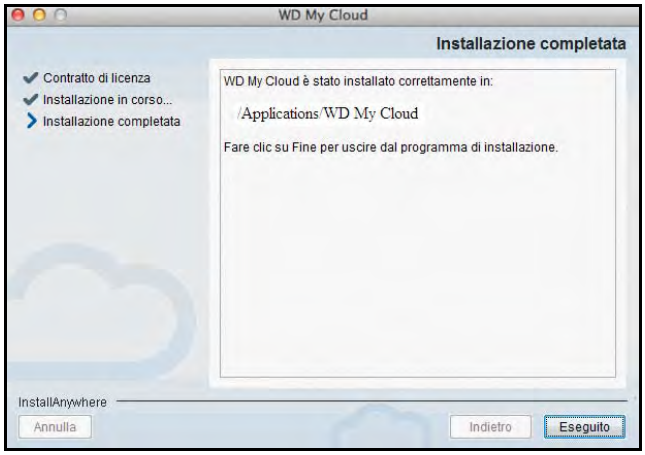
1. Completare i passi da 1 a 4 in alto.
2. Fare clic su **Download** e selezionare **WD My Cloud Installer**.
   - Se viene richiesto di installare un runtime Java, fare clic su **Installa**.
   - Se viene visualizzata una schermata con un avviso, fare clic su **Apri**.
3. Leggere il Contratto di licenza Apple e fare clic su **Accetta**.



4. Selezionare una lingua dal menu a discesa.

5. Leggere il Contratto di licenza software WD e fare clic su **Accetto le condizioni di questo Contratto di licenza**:

6. Fare clic su **Installa**. Comincia l'installazione.
7. Completata l'installazione, fare clic su **Eseguito** per chiudere il programma di installazione di WD My Cloud.



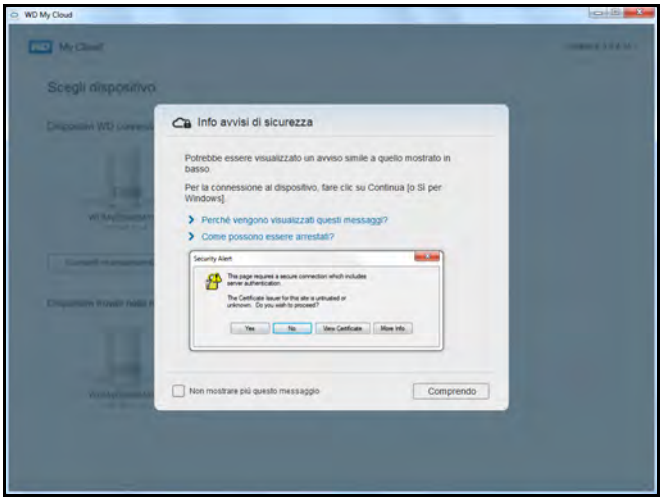
Avvio dell'app desktop WD My Cloud

Una volta installata l'app desktop WD My Cloud, seguire i passi qui in basso per accedere ai file sul personal cloud:

SE si desidera avviare il dashboard da . . .	**FARE QUANTO SEGUE . . .**
Icona sul desktop	Fare doppio clic sull'icona **WD My Cloud Desktop**.
Windows 8 o 8.1	1. Sulla pagina Start, digitare **WD My Cloud**. 2. Fare clic su **WD My Cloud**.
Windows 7/Vista/XP	1. Fare clic su o su **Start > (Tutti i) Programmi**. 2. Nel pannello a sinistra, selezionare **WD My Cloud > WD My Cloud**.
Mac OS X	1. Fare clic su **Applicazioni > Finder**. 2. Selezionare **WD My Cloud > WD My Cloud**.

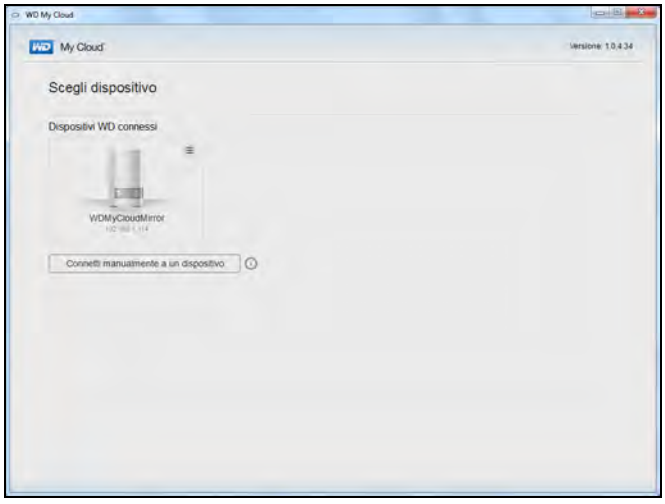
Utilizzo dell'app desktop WD My Cloud

1. Avviare l'app desktop WD My Cloud come descritto sopra.
2. Se viene visualizzata una schermata Info avvisi di sicurezza, fare clic su **Comprendo**.

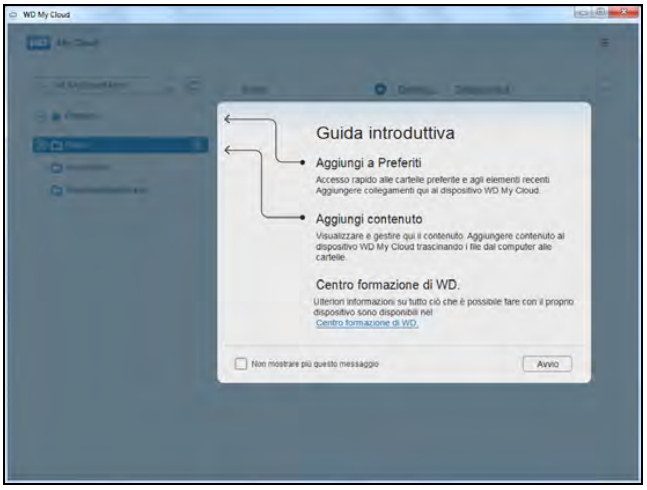


Viene visualizzata la schermata Scegli dispositivo.

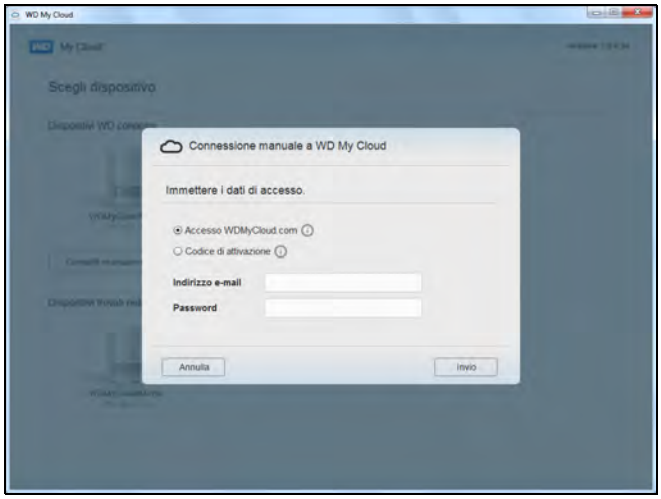
3. Se il dispositivo viene visualizzato sullo schermo, selezionarlo.



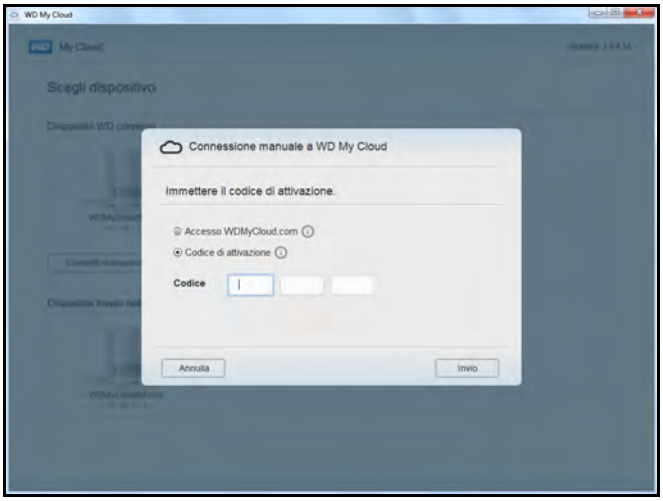
Viene visualizzata la schermata Guida introduttiva. Continuare con passo 6.



4. Se il dispositivo non viene visualizzato sulla schermata Scegli dispositivo, fare clic su **Connetti manualmente a un dispositivo** per visualizzare la schermata Connessione manuale a WD My Cloud.

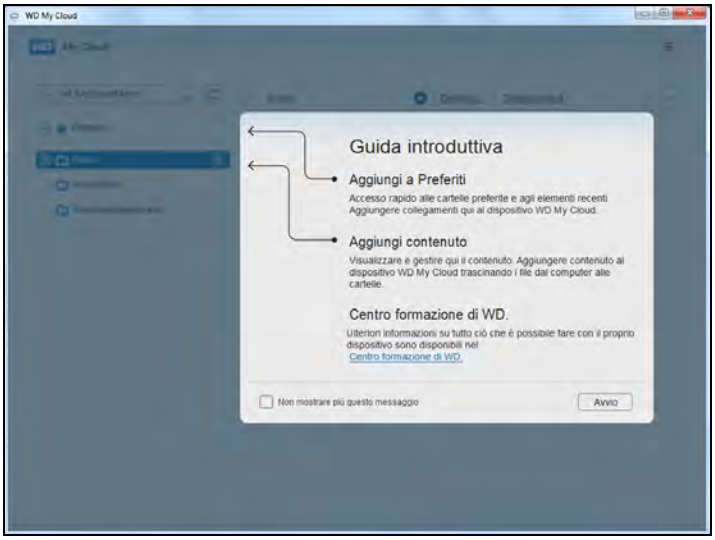


5. Sono disponibili due opzioni:
   - Selezionare **Accesso WDMyCloud.com**, inserire l'indirizzo e-mail e la password e fare clic su **Invio**.
   - Fare clic su **Codice di attivazione** e quindi **Invio**. Inserire il codice di attivazione generato dal dispositivo WD My Cloud Mirror e fare clic su **Invio**.



Nota: I codici sono validi per 48 ore dal momento della richiesta e possono essere utilizzati una sola volta. Per informazioni su come generare un codice di attivazione, vedere “Configurazione dell'accesso cloud per un utente” a pagina 22.

L'app desktop WD My Cloud apre la schermata Guida introduttiva.



6. Fare clic su **Avvio**. Fare riferimento alla guida in linea dell'applicazione in caso di domande.

5 Gestione utenti, gruppi e condivisioni

Informazioni sugli utenti
Informazioni sui gruppi
Informazioni sulle condivisioni

Informazioni sugli utenti

L'amministratore, di solito il proprietario del dispositivo, è responsabile della configurazione. Come proprietario del dispositivo WD My Cloud Mirror, si dispone di un account utente speciale (admin) che dà i privilegi di amministratore. Con tali privilegi, egli può impostare e configurare il dispositivo in base alle esigenze specifiche e aggiungere altri utenti al suo personal cloud. Può, inoltre, determinare esattamente quali utenti possono accedere al dispositivo.

Come impostazione predefinita, l'utente amministratore (ammin) non ha una password, ma può crearne una in qualsiasi momento (vedere “Aggiornamento di una password utente” a pagina 47).

Nota: l'ID di amministratore, che consente l'accesso all'app del browser Web, può essere utilizzato da una sola persona per volta. Per questo motivo, assicurarsi di scollegarsi dall'app del browser Web del dispositivo WD My Cloud Mirror quando non la si usa. In questo modo altri utenti autorizzati possono utilizzare l'ID di accesso dell'amministratore per accedere all'app del browser Web.

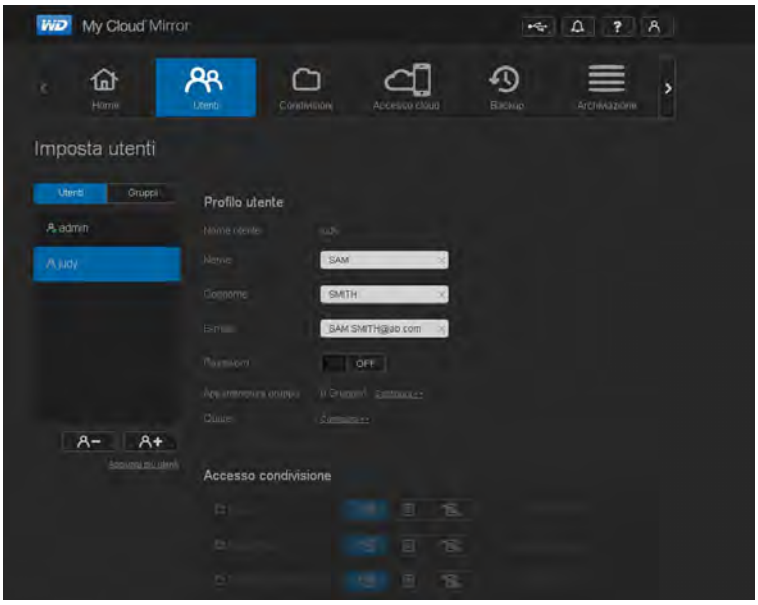
Per scollegarsi automaticamente dall'app dopo un periodo di tempo impostato, vedere Risparmio energetico – Timeout accesso Web a “Risparmio energetico” a pagina 109.

La schermata Utenti visualizza un elenco degli utenti correnti e consente all'amministratore di visualizzarne i dettagli, creare nuovi utenti, creare gruppi e concedere agli utenti l'accesso alle condivisioni e ai gruppi esistenti.

Visualizzazione degli utenti

1. Nella barra di navigazione, fare clic su **Utenti** per visualizzare la schermata Imposta utenti.

2. Per visualizzare i dettagli di un utente, fare clic sul suo nome utente nel riquadro a sinistra. Vengono visualizzate le informazioni del profilo utente e di accesso alla condivisione. Su una condivisione un utente può avere l'autorizzazione solo di visualizzazione, di lettura/scrittura oppure nessuna autorizzazione di accesso.

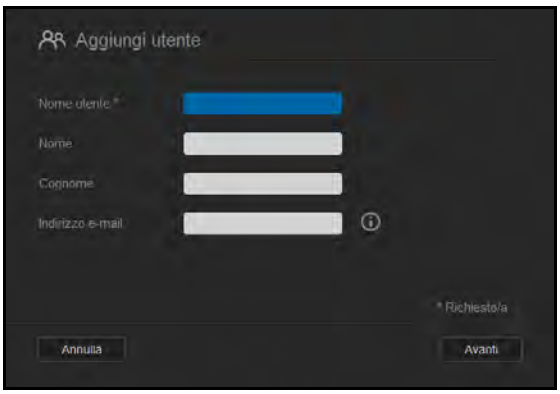


Nota: Le condivisioni nella sezione Condividi accesso che non richiedono un'autorizzazione di accesso vengono visualizzate in grigio. Quando una condivisione diventa privata, viene visualizzata nell'elenco e può essere modificata (vedere “Istruzioni per rendere privata una condivisione” a pagina 54)

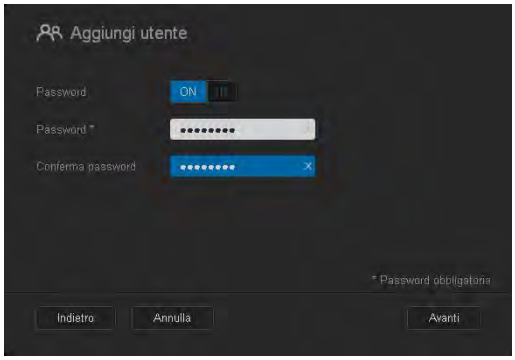
Aggiunta di un singolo utente

L'amministratore aggiunge gli account utente e imposta i parametri delle condivisioni accessibili a un utente. Utilizzare i passi seguenti per aggiungere l'account di un singolo utente.

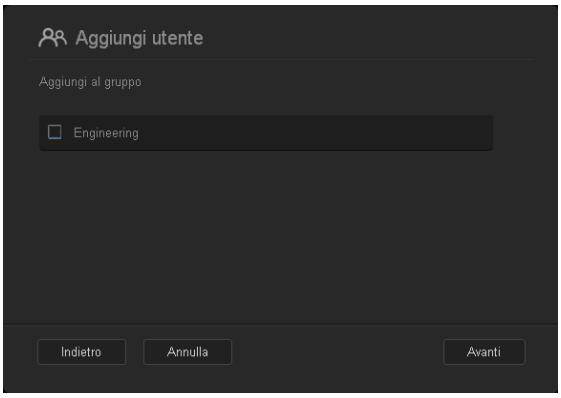
1. Per aggiungere un utente, fare clic su nell'angolo in basso a sinistra della schermata.
2. Inserire il nome utente, il nome, il cognome e l'indirizzo e-mail (opzionale) dell'utente che si desidera aggiungere e fare clic su **Avanti**.



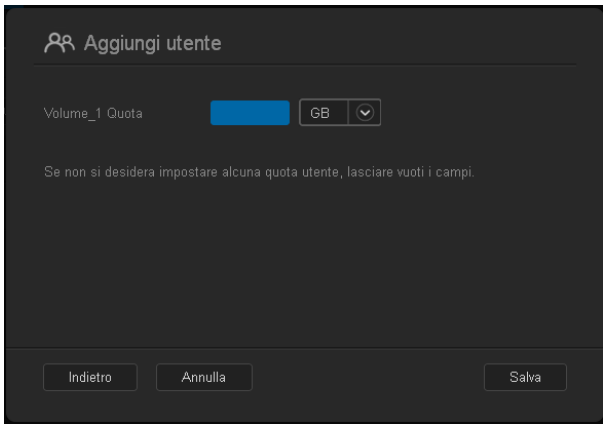
3. Per assegnare una password, fare clic sull'interruttore e impostarlo su ON, inserire una password e confermare la password dell'utente. Fare clic su **Avanti**.



4. Per assegnare un gruppo a un nuovo utente, fare clic sulla casella di controllo affianco al gruppo e quindi su **Avanti**.



5. Inserire il valore quota o lasciare i valori vuoti per spazio illimitato e fare clic su **Salva**. (Vedi “Regole per le quote” a pagina 47.) Il nuovo account utente viene visualizzato nel riquadro a sinistra della schermata Imposta utenti.

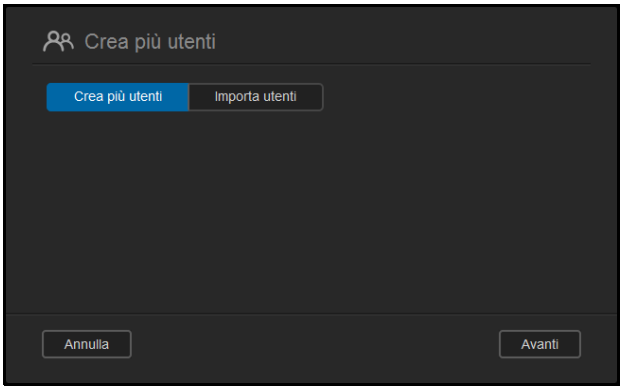


Aggiunta di più utenti

Utilizzare i seguenti passi per aggiungere account utenti multipli:

1. Per aggiungere più utenti, fare clic su **Aggiungi più utenti** nell'angolo in basso a sinistra della schermata.

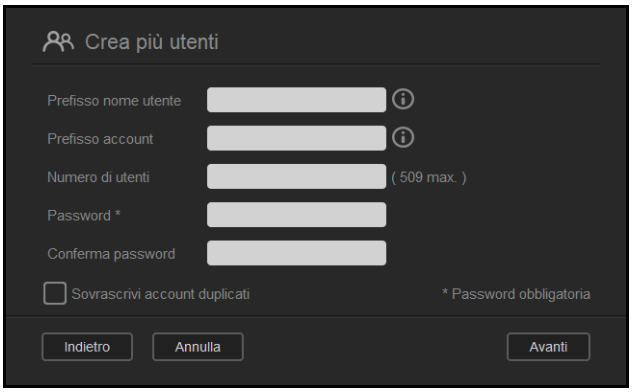
2. Selezionare come si desidera inserire gli utenti nel dispositivo e fare clic su **Avanti**:
   - **Crea più utenti**: consente di inserire gli utenti manualmente. Vedi “Creazione di più utenti” a pagina 44.
   - **Importa utenti**: consente di importare nel dispositivo un elenco di utenti. Continuare con “Importazione di più utenti” a pagina 46.



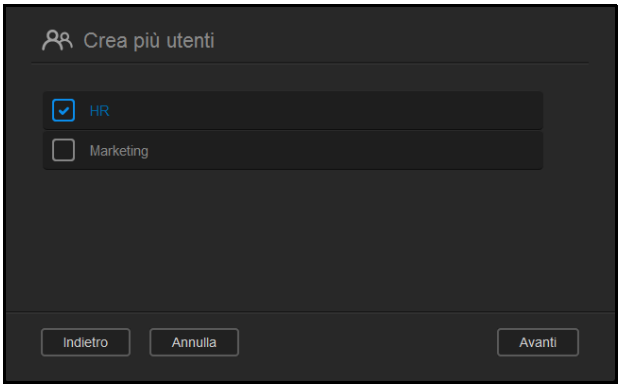
Creazione di più utenti

1. Inserire le seguenti informazioni nella schermata Crea più utenti e fare clic su **Avanti**:
   - **Prefisso nome utente**: inserire un prefisso per il proprio nome utente. Il prefisso sarà aggiunto a Prefisso account per creare il nome utente (ad esempio: HR).
   - **Prefisso account**: inserire un prefisso account numerico. Il prefisso sarà aggiunto a Prefisso nome utente per creare il nome utente. (ad esempio: 143)
   - **Numero di utenti**: inserire il numero di account utenti che si desidera creare. Il numero massimo che è possibile aggiungere viene visualizzato a destra.
   - **Password**: inserire una password per gli account utente.
   - **Conferma password**: confermare la password per gli account utente.

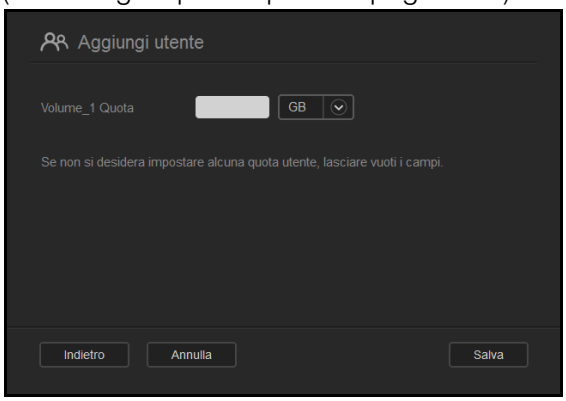
- **Sovrascrivi account duplicati** (opzionale): selezionare questa casella di controllo per sovrascrivere eventuali account duplicati sul dispositivo.



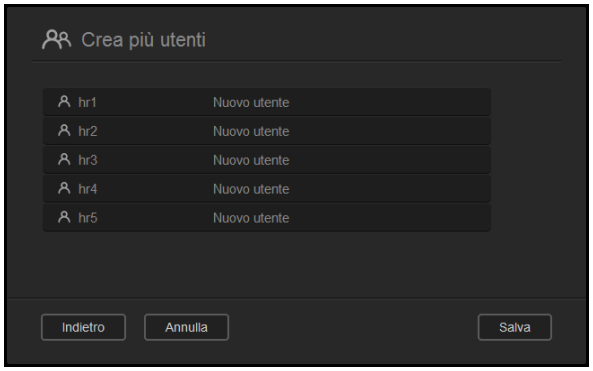
2. Per assegnare un gruppo ai nuovi utenti, fare clic sulla casella di controllo affianco al gruppo e quindi su **Avanti**.



3. Inserire il valore quota o lasciare i valori vuoti per spazio illimitato e fare clic su **Avanti**. (Vedi “Regole per le quote” a pagina 47.)

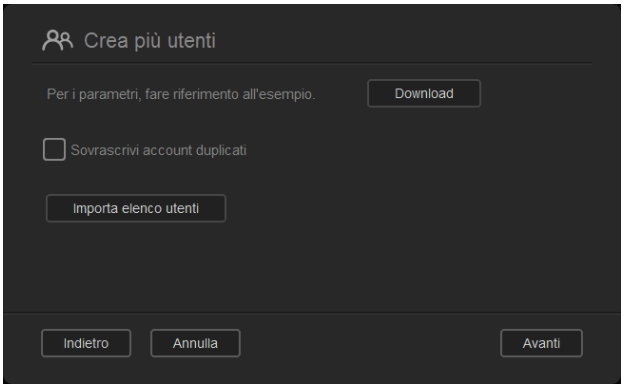


4. I nuovi account utente vengono visualizzati sulla schermata. Fare clic su **Salva** per salvarli sul dispositivo.

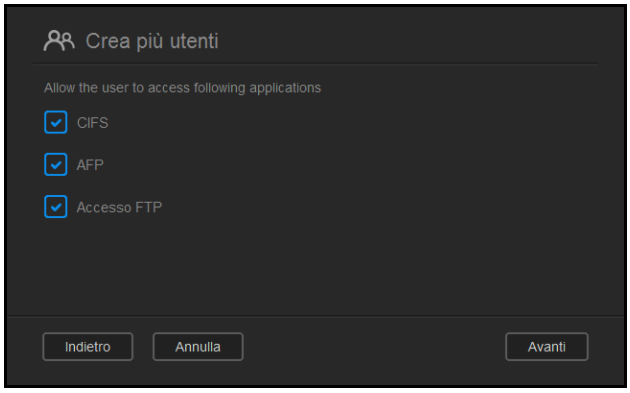


Importazione di più utenti

1. Fare clic su **Download** per scaricare un file .txt che identifica il formato necessario per configurare il file di importazione utenti.



2. Creare e salvare il file di importazione. Il file di importazione deve essere formattato come segue:
   - **Formato del file di importazione utenti**: #user name/user password/user groups/ shared folder(rw)/ shared folder(ro)/ shared folder(deny)/user quota
   - **Esempio**: #user/pw/g1:g2/folder1:folder2/folder3:folder4/folder5:folder6/0:0:0:0
3. Fare clic su **Importa elenco utenti** e selezionare il file di importazione creato.
4. Fare clic su **Avanti**.
5. Selezionare le app per le quali consentire l'accesso ai nuovi account utente e poi fare clic su **Avanti**.



6. Fare clic su **Salva**. I nuovi account utenti vengono salvati sul proprio personal cloud.

Modifica delle impostazioni degli utenti

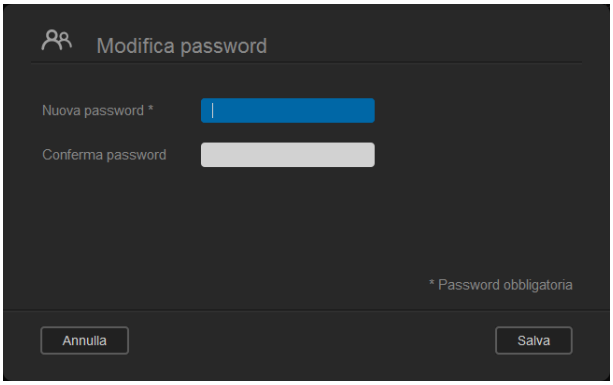
1. Nella schermata Imposta utenti, selezionare l'utente di cui si desidera modificare le informazioni. Vengono visualizzati i pannelli Profilo utente e Accesso condivisione.
2. Modificare le impostazioni, obbligatori e opzionale, come si desidera.
3. Se è stata creata una condivisione privata sulla schermata Condivisione, essa visualizza l'area Accesso condivisione della schermata Imposta utenti. Alla condivisione è possibile assegnare un livello di accesso per ciascun utente. (per informazioni su come creare una condivisione privata, vedere “Istruzioni per rendere privata una condivisione” a pagina 54.)

Aggiornamento di una password utente

Durante la visualizzazione dei dettagli su un utente, l'amministratore può aggiungere o modificare la password relativa (per impostazione predefinita l'utente non ha password).

Utilizzare i seguenti passi per aggiornare una password utente:

1. Nella schermata Imposta utenti, selezionare un utente dall'elenco a sinistra.
2. Se in precedenza non è stata creata una password, fare clic sull'interruttore .
3. Fare clic su **Configura** a destra dell'interruttore per visualizzare la schermata Modifica password:



4. Inserire la nuova password in entrambi i campi Nuova password e Conferma password.
5. Fare clic su **Salva**.

Assegnazione di un utente a un gruppo

Utilizzare i seguenti passi per assegnare un account utente a un gruppo utenti:

1. Nella schermata Imposta utenti, selezionare l'utente dal riquadro a sinistra.
2. Nel campo Partecipazione gruppo, fare clic su **Configura**.
3. Selezionare la casella di controllo affianco al gruppo a cui si desidera partecipare e fare clic su **Salva**.

Regole per le quote

L'assegnazione delle quote agli utenti consente di controllare meglio lo spazio su disco assegnato a un utente o un gruppo. Esistono varie regole che stabiliscono quali quote prevalgono sulle altre.

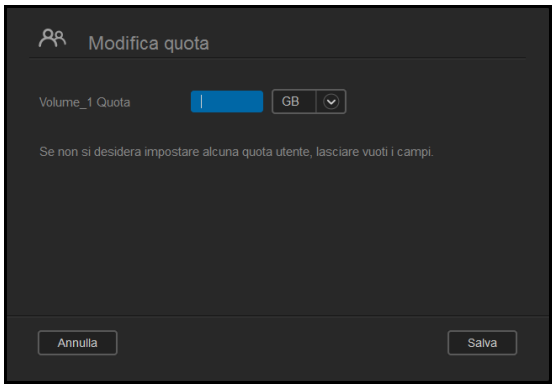
- La quota utente deve essere ≤ alla quota del gruppo (se, ad esempio, il gruppo ha una quota di 20 GB e si tenta di impostare su 30 GB la quota utente, un messaggio richiederà di ridurre questo valore in modo che sia uguale o inferiore alla quota del gruppo).
- Se la quota utente non viene impostata, all'utente sarà assegnata la quota del gruppo.
- Quando una quota utente è impostata prima che l'utente partecipi a un gruppo e viene assegnato un gruppo:
  - Se la quota utente > quota del gruppo, la quota del singolo utente viene automaticamente ridotta al valore della quota di gruppo.
  - Se la quota utente è ≤ alla quota del gruppo, la quota del singolo utente resta invariata.

Assegnazione di quote a un utente

Una quota determina la quantità di spazio del disco allocata all'utente su un dispositivo WD My Cloud Mirror.

Utilizzare i seguenti passi per assegnare una quota a un utente:

1. Nella schermata Imposta utenti, selezionare l'utente dal riquadro a sinistra.
2. Nel campo Quota, fare clic su **Configura**.



3. Inserire la quantità di spazio da assegnare all'utente sul dispositivo WD My Cloud Mirror.
   - Per assegnare uno spazio illimitato, lasciare vuoto il campo/i campi Valore quota.
4. Fare clic su **Salva**.

Rimozione di un utente

Utilizzare i seguenti passi per eliminare utenti dal dispositivo WD My Cloud Mirror.

Nota: l'account amministratore non può essere eliminato.

1. Nella schermata Imposta utenti, selezionare nel riquadro a sinistra l'utente che si desidera eliminare.
2. Fare clic sull'icona **Rimuovi utente** .
3. Fare clic su **OK** in risposta al messaggio di conferma. L'account utente viene rimosso dal dispositivo e non è più visualizzato nell'elenco degli account utente.

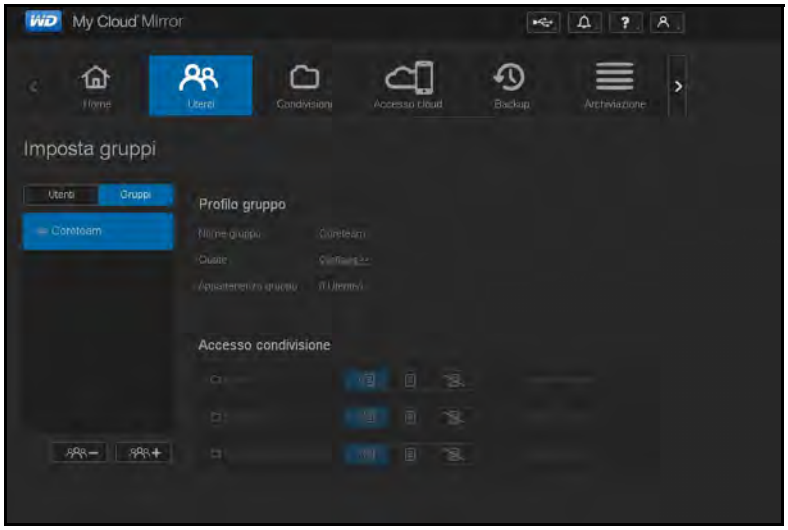
Informazioni sui gruppi

Un gruppo agevola la gestione di più utenti. Le autorizzazioni e i privilegi assegnati agli account di gruppo determinano le azioni eseguibili dal gruppo stesso.

Visualizzazione di gruppi

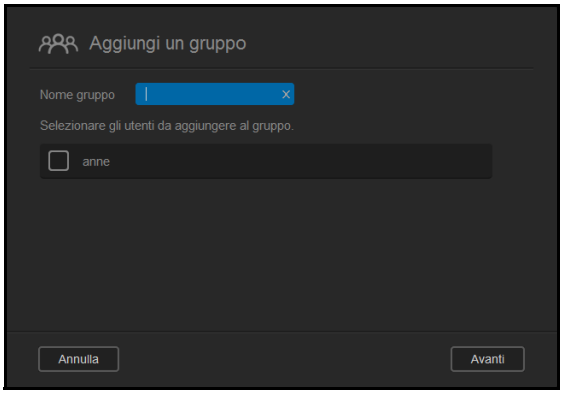
1. Nella barra di navigazione, fare clic su **Utenti** per visualizzare la schermata Imposta utente.
2. Fare clic sulla scheda **Gruppi** sotto Imposta utenti.

3. Per visualizzare i dettagli di un gruppo, fare clic sul nome del gruppo utente nel riquadro a sinistra. Viene visualizzato il Profilo gruppo.

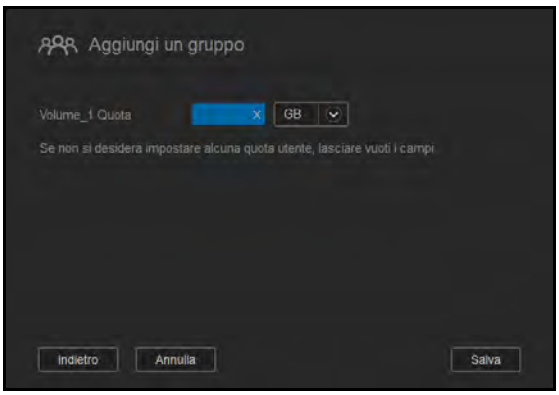


Aggiunta di un gruppo

1. Per aggiungere un gruppo, fare clic su in basso a sinistra della schermata Imposta gruppi.
2. Inserire un Nome gruppo.



3. Fare clic sulla casella di controllo affianco agli utenti che si desidera aggiungere al nuovo gruppo e fare clic su **Avanti**.



4. Inserire il valore quota o lasciare i valori vuoti per spazio illimitato e fare clic su **Salva**. L'account del nuovo gruppo viene visualizzato nel riquadro a sinistra della schermata Imposta gruppi.

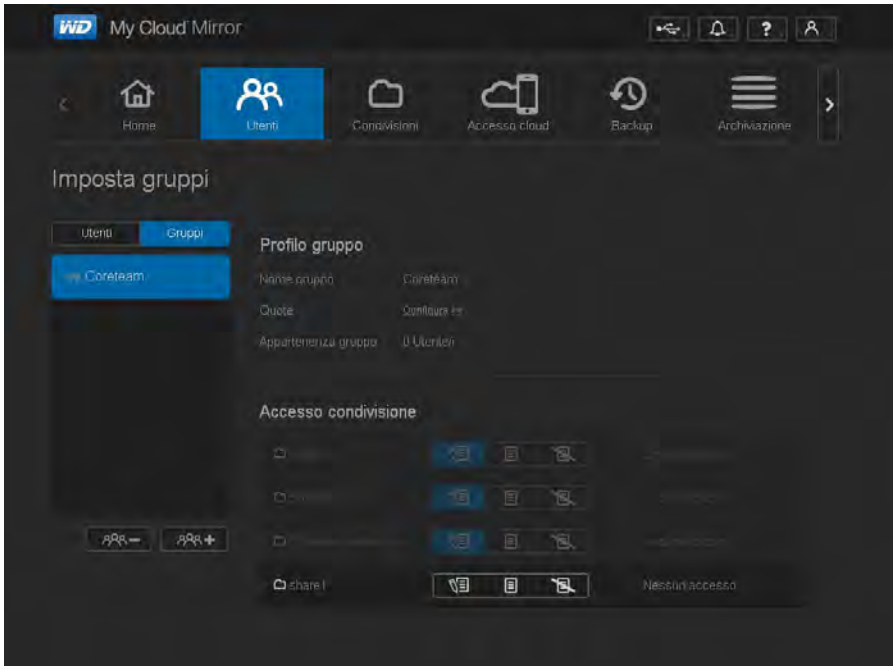
Modifica delle impostazioni dei gruppi

1. Nella schermata Imposta gruppi, selezionare il gruppo di cui si desidera modificare le informazioni. Vengono visualizzati i pannelli Profilo gruppo e Accesso condivisione.
2. Modificare le impostazioni, obbligatori e opzionale, come si desidera. Per aggiornare l'accesso del gruppo alle condivisioni, vedere “Assegnazione dell'accesso alle condivisioni ai gruppi” a pagina 50.

Assegnazione dell'accesso alle condivisioni ai gruppi

Una volta creato un account gruppo, è possibile assegnare l'accesso a differenti condivisioni sul dispositivo WD My Cloud Mirror utilizzando i seguenti passi:

1. Nella schermata Imposta gruppi, selezionare il gruppo per cui si desidera assegnare una condivisione.



Nota: Una condivisione deve prima essere resa privata nella schermata Condivisioni. Tutte le condivisioni pubbliche vengono visualizzate in grigio.

2. Nell'area Accesso condivisione, fare clic su una delle seguenti icone per indicare il tipo di accesso alla condivisione:
   - **Accesso lettura/scrittura:** Selezionare questa opzione per fornire all'account del gruppo l'accesso in lettura/scrittura alla condivisione selezionata. I membri del gruppo possono visualizzare e aggiornare la condivisione.
   - **Accesso sola lettura:** Selezionare questa opzione per fornire all'account del gruppo l'accesso in sola lettura alla condivisione selezionata. Il membro del gruppo può visualizzare la condivisione, ma non può aggiornarla.
   - **Nega accesso:** il gruppo non ha accesso a questa condivisione.

   Il gruppo viene aggiornato con gli accessi selezionati alla condivisione.

Assegnazione di quote a un gruppo

Seguire i passi seguenti per assegnare una quota a un gruppo. Una quota determina la quantità di spazio assegnata all'utente su un dispositivo WD My Cloud Mirror. (Vedi “Regole per le quote” a pagina 47 per informazioni sulle quote).

1. Nella schermata Imposta gruppi, selezionare il gruppo dal riquadro a sinistra.
2. Nel campo Quota, fare clic su **Configura**.
3. Inserire la quantità di spazio che si desidera assegnare al gruppo sul dispositivo WD My Cloud Mirror. Per assegnare uno spazio illimitato, lasciare vuoto il campo/i campi Valore quota.
4. Fare clic su **Salva**.

Rimozione di un gruppo

Utilizzare i seguenti passi per eliminare un gruppo dal dispositivo WD My Cloud Mirror.

1. Nella schermata Imposta gruppo, selezionare il gruppo che si desidera eliminare nel riquadro a sinistra.
2. Fare clic sull'icona **Rimuovi gruppo** .
3. Fare clic su **OK** in risposta al messaggio di conferma. L'account del gruppo viene rimosso dal dispositivo e non è più visualizzato nell'elenco degli account di gruppo.

Informazioni sulle condivisioni

Una condivisione è un'area sul dispositivo WD My Cloud Mirror per l'archiviazione dei file (simile a un cartella o una directory).

Nota: In questo manuale, i termini “condivisione” e “cartella” hanno la stessa valenza.

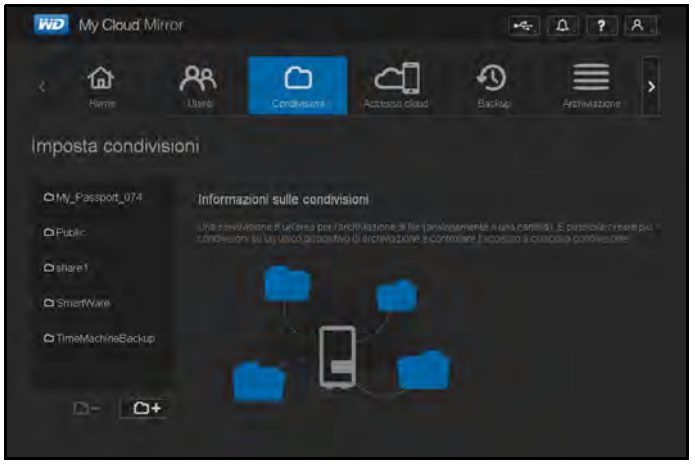
Una condivisione può essere pubblica, per cui i suoi contenuti sono accessibili a tutti gli utenti, oppure privata per limitare l'accesso agli utenti selezionati. L'icona **Condivisioni** sulla barra di navigazione visualizza un elenco di condivisioni presenti sul dispositivo WD My Cloud Mirror e permette all'amministratore di gestire le condivisioni e l'accesso utenti.

Visualizzazione di un elenco di condivisioni

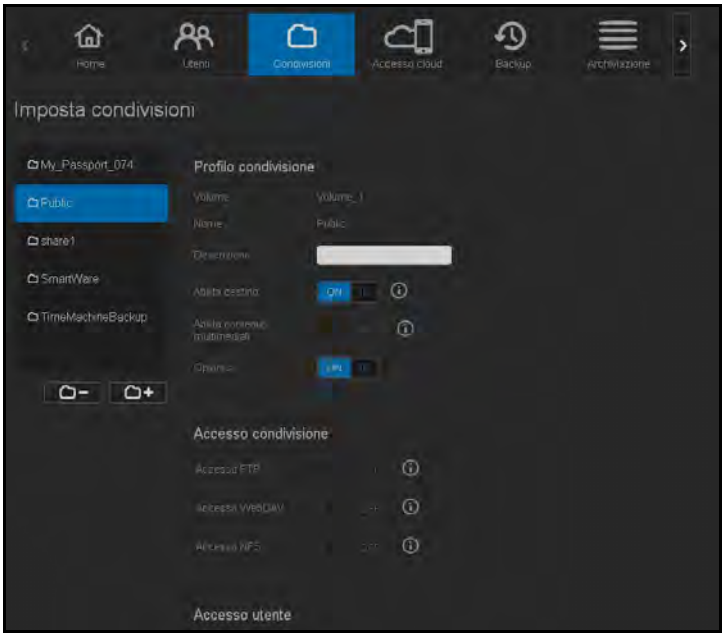
Fare clic sull'icona **Condivisioni** sulla barra di navigazione per visualizzare l'elenco di condivisioni del dispositivo WD My Cloud Mirror. Per ogni nome di condivisione vengono visualizzati descrizione, servizi multimediali e stato di accesso pubblico.

Seguire i passi successivi per visualizzare un elenco di condivisioni.

1. Nella barra di navigazione, fare clic su **Condivisioni** per visualizzare la schermata Informazioni sulle condivisioni.



2. Fare clic su una condivisione per visualizzarne il profilo e le informazioni di accesso.

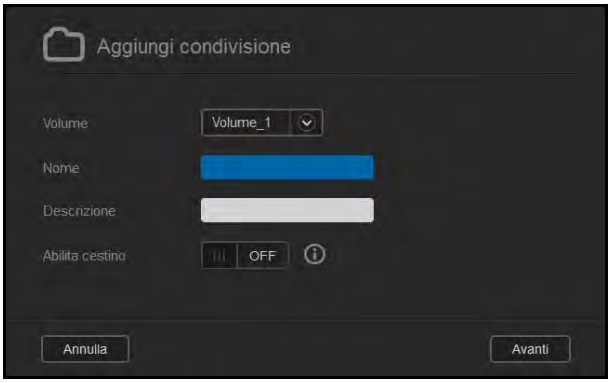


Nota: È possibile configurare autorizzazioni solo se una condivisione è privata. Le condivisioni pubbliche hanno sempre accesso in lettura/scrittura e vengono visualizzate in grigio.

Creazione di una nuova condivisione

Una condivisione può essere creata e successivamente designata come pubblica o privata. Se, ad esempio, la condivisione contiene informazioni finanziarie, la si dovrebbe rendere privata. Altrimenti, se contiene foto che si desidera mostrare a un amico, è possibile renderla pubblica.

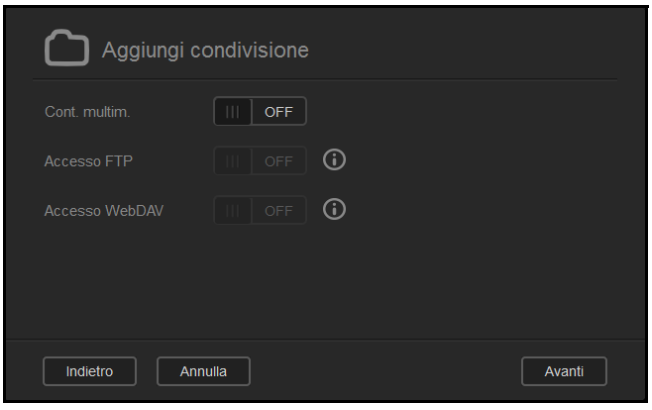
1. Fare clic sull'icona **Condivisioni** nella barra di navigazione per visualizzare la schermata Informazioni sulle condivisioni.
2. Fare clic sull'icona **Aggiungi condivisione**.



3. Inserire le seguenti impostazioni:

Volume	Selezionare un volume nel menu a discesa.
Nome condivisione	Assegnare un nome alla condivisione. (I nomi sono sensibili alle maiuscole e minuscole e devono contenere da 1 a 32 caratteri alfanumerici ma senza spazi).
Descrizione della condivisione (opzionale)	Inserire una breve descrizione della condivisione per ricordare cosa contiene. Le descrizioni delle condivisioni devono cominciare con un valore alfanumerico e possono contenere fino a 256 caratteri.
Abilita cestino (opzionale)	Il Cestino contiene qualsiasi file eliminato dal dispositivo WD My Cloud Mirror. Se si desidera utilizzare il Cestino, fare clic sull'interruttore e impostarlo su ON. (l'impostazione predefinita è OFF). *Nota:* il Cestino è disponibile solo per i file Windows SMB.

4. Fare clic su **Avanti**.



5. Completare le seguenti impostazioni:

Abilitare servizi multimediali (opzionale)	Questa opzione consente di trasferire in streaming su altri dispositivi i contenuti multimediali salvati in questa condivisione. Se si desidera abilitare servizi multimediali, fare clic sull'interruttore e impostarlo su ON. Il valore predefinito è OFF. *Nota:* è necessario abilitare il server multimediale per il dispositivo prima che sia possibile fornire i servizi multimediali per una condivisione. Per istruzioni su come abilitare i servizi multimediali per il dispositivo, vedere “Abilitazione di DLNA” a pagina 98.
oplock	Questa opzione permette di attivare o disattivare gli oplock (Optimistic Concurrency Control). Per attivare o disattivare l'opzione, fare clic sull'interruttore e impostarlo su OFF. L'impostazione predefinita è ON. oplock, anche detto OCC, è uno strumento indicato per migliorare la gestione dei dati e le prestazioni per sistemi con bassa contesa dei dati.
FTP Access (opzionale)	Questa opzione consente l'accesso FTP su questa condivisione. Se si desidera utilizzare l'accesso FTP, fare clic sull'interruttore e impostarlo su ON. *Nota:* l'accesso FTP deve essere abilitato prima che sia possibile autorizzare l'accesso FTP a una condivisione. Per istruzioni su come abilitare l'accesso FTP, vedere “Servizi di rete” a pagina 113.
Accesso WebDAV (opzionale)	Questa opzione consente l'accesso WebDAV su questa condivisione. Se si desidera utilizzare l'accesso WebDAV, fare clic sull'interruttore e impostarlo su ON. *Nota:* L'accesso WebDAV deve essere abilitato prima che sia possibile autorizzare l'accesso WebDAV a una condivisione. Per istruzioni su come abilitare l'accesso WebDAV, vedere “Servizi di rete” a pagina 113.

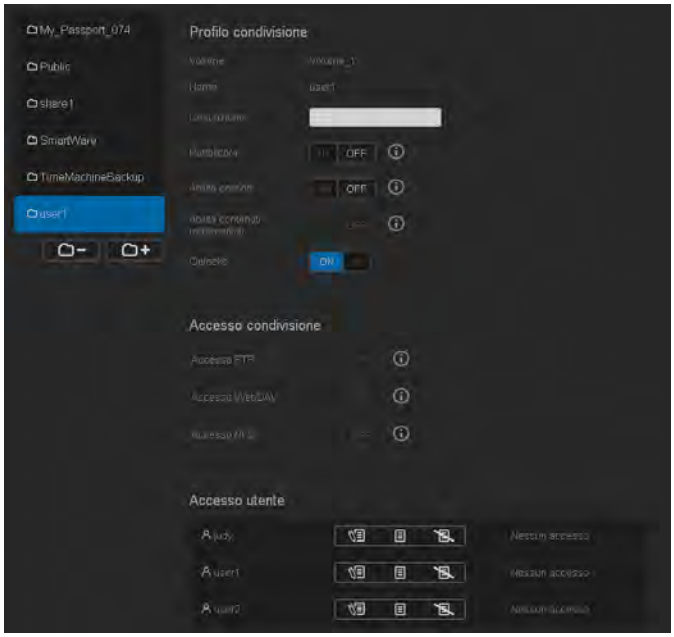
Modifica delle impostazioni delle condivisioni

1. Nella schermata Set Up Shares, selezionare la condivisione che si desidera modificare. Viene visualizzato il pannello Profilo condivisione.
2. Modificare le impostazioni, obbligatorie e opzionali, come si desidera.

Istruzioni per rendere privata una condivisione

Sesi decide che vi sono motivi per limitare l'accesso a una condivisione pubblica, convertirla in una condivisione privata.

1. Nella schermata Imposta condivisioni, selezionare la condivisione:



2. Impostare il pulsante **Pubblico/a** su OFF.
3. Per ogni utente elencato nella sezione **Accesso utente**, selezionare il livello di accesso facendo clic sull'icona appropriata per la condivisione (lettura/scrittura, sola lettura o nessun accesso).

Eliminazione di una condivisione

AVVISO!	**L'eliminazione di una condivisione elimina tutti i file e le cartelle in essa contenuti.**

1. Nella pagina Informazioni sulle condivisioni, selezionare la condivisione nell'elenco delle condivisioni.
2. Fare clic sull'icona **Elimina condivisione** .
3. Fare clic su **OK** in risposta al messaggio di conferma.

Accesso locale ai contenuti di una condivisione

Nota: per informazioni su come accedere al contenuto di una condivisione da remoto, vedere “Accesso al Personal Cloud da remoto” a pagina 22.

Sono disponibili diverse opzioni per l'apertura di una condivisione di WD My Cloud Mirror. Per una condivisione privata, l'utente deve avere:

- Un nome utente e una password assegnati alla condivisione
- Accesso completo o in sola lettura alla condivisione

Nota: La tabella seguente fa riferimento a WD Quick View, un'applicazione che aiuta a eseguire importanti funzioni in maniera rapida. È possibile scaricare WD Quick View e la relativa guida dall'Online Learning Center.

SE si desidera aprire una condivisione con . . .	FARE QUANTO SEGUE . . .
L'icona WD Quick View nella barra delle applicazioni (Windows)	1. Fare clic con il tasto destro o sinistro del mouse sull'icona WD Quick View per visualizzare il menu principale. 2. Fare clic sul nome del dispositivo WD My Cloud e quindi su **Apri**. Le condivisioni vengono visualizzate in Esplora risorse di Windows. 3. Nel caso di una condivisione privata, se vengono richiesti un nome utente e una password, inserire quelli associati al proprio account utente. 4. Nel caso di una condivisione privata, il nome utente e la password non sono necessari se sono identici a quelli di accesso al computer. Se sono diversi, visitare *http://support.wd.com* e vedere nella Knowledge Base la risposta con ID 5681.
WD Quick View nella barra dei menu (Mac OS X)	1. Fare clic sull'icona **WD Quick View** nella barra dei menu e spostare il cursore sul nome del dispositivo WD My Cloud per visualizzare il sottomenu. 2. Selezionare **Apri** nel sottomenu di WD Quick View. Le condivisioni sono visualizzate in un secondo sottomenu. 3. Selezionare la condivisione desiderata. 4. Nel caso di una condivisione privata, se vengono richiesti un nome utente e una password, inserire quelli associati al proprio account utente (vedere “Aggiunta di un singolo utente” a pagina 42). 5. Per una condivisione pubblica, se vengono richiesti un nome utente e una password, selezionare **Ospite**.
Windows 8 o 8.1	1. Nella barra delle applicazioni, fare clic sull'icona **Esplora file** . 2. Nel pannello, selezionare **Rete** e fare doppio clic su **WDMyCloudMirror**. 3. Fare doppio clic su una condivisione pubblica o privata sul dispositivo.
Windows Vista/Windows 7/ Windows XP	1. Fare clic su o **Start > Computer**. 2. Nel pannello a sinistra, selezionare **Rete**. 3. Fare clic su **WDMyCloudMirror**. 4. Fare doppio clic sulle condivisioni pubbliche o private sul dispositivo.
Mac OS X	1. Aprire una finestra del Finder e individuare il dispositivo WD My Cloud sotto l'intestazione Condivise nella bara laterale. Se viene visualizzata una pagina di autorizzazione, selezionare **Ospite** e quindi fare clic su **Collegati**. 2. Fare clic sul dispositivo per visualizzare la condivisione pubblica e le condivisioni private alle quali si ha accesso.

6

Il dashboard in breve

Avvio del dashboard
La pagina iniziale del dashboard
Supporto clienti
Attività comuni

Utilizzare il dashboard di WD My Cloud Mirror per configurare le impostazioni e gestire il dispositivo come si preferisce. Ad esempio, è possibile impostare account utente e limitare l'accesso ai file del dispositivo WD My Cloud Mirror, impostare le cartelle di archiviazione, abilitare l'accesso remoto e personalizzare il dispositivo in base alle proprie esigenze.

Nota: Se questa è la prima volta che si apre il dashboard, vedere “Guida introduttiva senza il software di configurazione online” a pagina 17.

Avvio del dashboard

Utilizzare uno dei seguenti metodi per avviare il dashboard.

Nota: WD Quick View e WD SmartWare sono app WD utili che è possibile scaricare dalla pagina di download dell'Online Learning Center a *wd.com/setup/mycloudmirrorapps*.

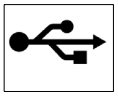
SE si desidera avviare il dashboard da . . .	**FARE QUANTO SEGUE . . .**
Icona Desktop (è necessario utilizzare il software di configurazione per l'icona affinché sia)	Fare doppio clic sull'icona dashboard per lanciare la dashboard WD My Cloud Mirror.
In un browser o Esplora risorse di Windows	**Con il nome del dispositivo**: 1. Inserire il nome del dispositivo WD My Cloud Mirror (nome predefinito: wdmycloudmirror) nel campo dell'indirizzo del browser: - **http://<nome dispositivo>** (Windows) (ad esempio: http://wdmycloudmirror) - **http://<nome dispositivo>.local** (Mac) (ad esempio: http://wdmycloudmirror.local) 2. Fare clic su **Vai**. **Con l'indirizzo IP**: 1. Inserire l'indirizzo IP del dispositivo WD My Cloud Mirror nel campo degli indirizzi del browser: **http://<indirizzo IP>**. Potete trovare l'indirizzo IP dall'interfaccia utente del router. 2. Fare clic su **Vai**.
WD SmartWare	1. Nella pagina iniziale di WD SmartWare, selezionare il dispositivo WD My Cloud. 2. Fare clic sulla scheda **Impostazioni** per visualizzare la pagina Impostazioni generali. 3. Fare clic su **Impostazione unità**.

Windows 8 o 8.1	1. Nella pagina Start, digitare **Computer**. 2. Fare clic su **Computer**. 3. Nel riquadro a sinistra, fare clic su **Rete**. 4. Nel pannello a destra, individuare il dispositivo WD My Cloud Mirror sotto Archiviazione. 5. Fare doppio clic sul dispositivo oppure fare clic con il tasto destro e selezionare **Visualizza pagina Web dispositivo** nel menu che si apre.
Windows 7/Vista	1. Fare clic su **> Computer**. 2. Nel pannello a sinistra, selezionare **Rete**. 3. Nel pannello a destra, individuare il dispositivo WD My Cloud Mirror sotto Archiviazione. 4. Fare doppio clic sul dispositivo oppure fare clic con il tasto destro e selezionare **Visualizza pagina Web dispositivo** nel menu che si apre.
Windows XP	1. Fare clic su **Start > Risorse di rete**. 2. Individuare il dispositivo WD My Cloud. 3. Fare doppio clic sul dispositivo oppure clic con il tasto destro e selezionare **Richiama**.
Mac OS X	1. Fare clic sull'icona di Safari **> e poi sull'icona del segnalibro di > Bonjour**. 2. Fare doppio clic sul dispositivo WD My Cloud Mirror sulla rete.
Dispositivi mobili	**Dispositivi iOS:** 1. Aprire un browser. 2. Nella barra Indirizzi, inserire http://<nome dispositivo>.local. **Dispositivi Android:** 1. Aprire un browser. 2. Nella barra degli indirizzi, inserire http://<nome dispositivo>.
Icona di WD Quick View	1. Fare clic con il tasto destro o sinistro sull'icona di WD Quick View. 2. Selezionare WD My Cloud e quindi **Dashboard**.

La pagina iniziale del dashboard

La pagina iniziale di WD My Cloud Mirror ha una barra informazioni in alto a destra, una barra di navigazione delle icone lungo la pagina, e una panoramica istantanea dello stato delle principali funzioni del dispositivo e i collegamenti per le impostazioni degli aggiornamenti.

Icone di informazione

Icona	Nome	Azioni
	Dispositivo USB connesso al dispositivo WD My Cloud Mirror	Fare clic per visualizzare il numero di dispositivi USB collegati (è possibile collegare alla porta USB un hub con più dispositivi). L'icona è oscurata se non è connessa alcuna unità USB.
	Avvisi	Fare clic per visualizzare gli avvisi recenti su nuovo firmware e problemi di rete.
	Avvisi critici	Fare clic per visualizzare un avviso grave relativo a: temperatura eccessiva o insufficiente, guasto SMART dell'unità, guasto del volume di dati da installare.

Icone di navigazione

Icona	Nome	Azioni
	Home	Nel dashboard è visualizzata una panoramica istantanea sullo stato delle funzioni principali del dispositivo e i collegamenti per le impostazioni degli aggiornamenti.
	Utenti	Consente di creare, modificare ed eliminare utenti e di accordare loro l'accesso completo o limitato a determinate condivisioni.
	Condivisioni	Consente di creare, modificare ed eliminare condivisioni (cartelle) e di accordare a specifici utenti l'accesso completo, limitato o nessun accesso a determinate condivisioni.
	Accesso cloud	Consente di configurare, modificare e rimuovere l'accesso cloud remoto a determinate condivisioni. Monitora lo stato dell'accesso remoto.
	Backup	Consente di creare i backup su: • Un'unità USB • Un altro WD My Cloud Mirror sulla rete locale o su una rete remota • Un'altra posizione sul dispositivo WD My Cloud Mirror • Un sito di backup cloud
	Archiviazione	Selezionare e specificare come si desidera che il dispositivo WD My Cloud Mirror effettui l'archiviazione dei dati.
	App	Consente di aggiungere o rimuovere le app che permettono di potenziare la produttività del dispositivo.
	Impostazioni	Configurare le impostazioni avanzate per il dispositivo WD My Cloud Mirror, tra cui: • Impostazioni generali del dispositivo • Configurazioni di rete • Opzioni di montaggio ISO • Opzioni multimediali • Operazioni delle utilità del dispositivo • Impostazioni delle notifiche • Impostazioni per l'aggiornamento del firmware

Visualizzazione dello stato del dispositivo ed esecuzione di aggiornamenti nella pagina iniziale

Il contenuto della pagina iniziale mostra lo stato del dispositivo e le sue funzioni e fornisce i collegamenti alle attività principali.

Capacità

Il pannello Capacità visualizza la quantità di memoria libera del dispositivo WD My Cloud Mirror.

1. Per visualizzare informazioni più dettagliate, fare clic sulla freccia in basso a destra per visualizzare l'utilizzo corrente della capacità dell'unità:

2. Per tornare alla pagina iniziale, fare clic su **Chiudi**.

Dispositivo

La sezione Dispositivo identifica l'integrità completa del sistema, indica la versione corrente del firmware in uso e indica se sono disponibili gli aggiornamenti al firmware.

Diagnostica

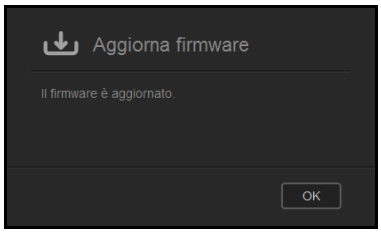
La sezione di Diagnostica visualizza un'istantanea dei componenti del sistema e identifica lo stato generale del dispositivo WD My Cloud Mirror.

1. Per visualizzare i dettagli sullo stato dei componenti del sistema, fare clic sulla freccia a destra.
2. Per tornare alla pagina iniziale, fare clic su **Chiudi**.

Firmware

La sezione Firmware visualizza la versione corrente del firmware caricato sul dispositivo WD My Cloud Mirror. Un segno di spunta verde indica che il firmware è aggiornato.

1. Per controllare se è disponibile una versione aggiornata del firmware, fare clic sulla freccia sul lato destro del pannello per visualizzarne la disponibilità.

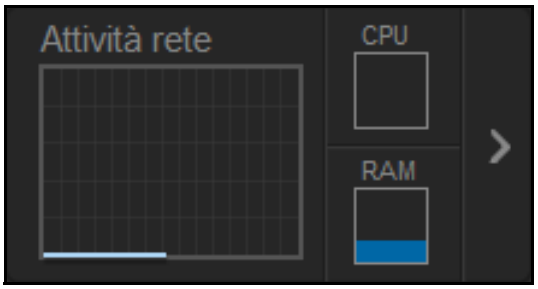


2. Se è disponibile un aggiornamento, fare clic su **Installa e riavvia** per aggiornare il dispositivo.
3. Per tornare alla pagina iniziale, fare clic su **OK** o **Annulla**.

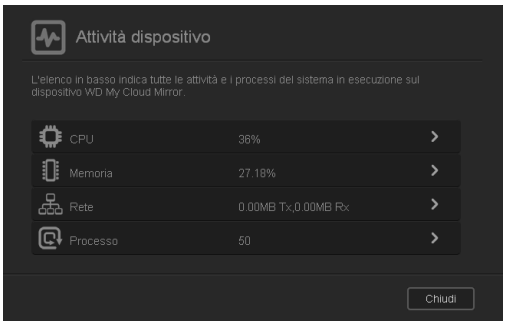
Nota: Se è disponibile un nuovo firmware, vedere “Aggiornamento firmware” a pagina 130 per informazioni riguardo l'aggiornamento del dispositivo WD My Cloud Mirror.

Attività rete

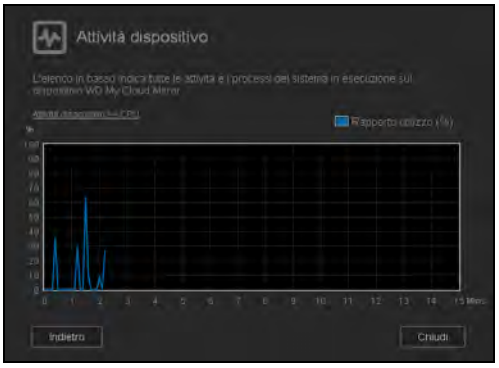
Il pannello Attività rete visualizza le attività di sistema e dei processi in esecuzione sul dispositivo WD My Cloud Mirror. In uno sguardo è possibile vedere l'attività della rete, della CPU e della RAM.



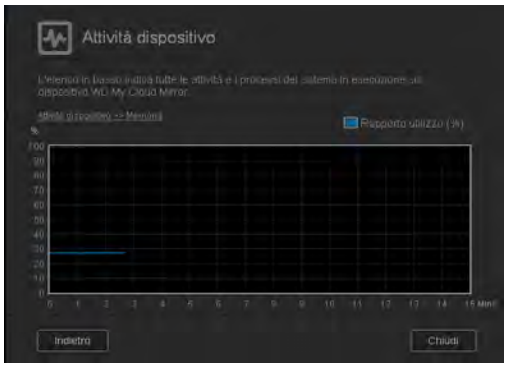
1. Per visualizzare un elenco di tutte le attività di sistema e processi in esecuzione sul dispositivo WD My Cloud Mirror, fare clic sulla freccia a destra del pannello per visualizzare il pannello attività del dispositivo.



   - **CPU**: fare clic sulla freccia a destra per visualizzare l'attività della CPU. Fare clic su **Indietro** per tornare al riquadro Attività dispositivo. Fare clic su **Chiudi** per tornare alla pagina iniziale.

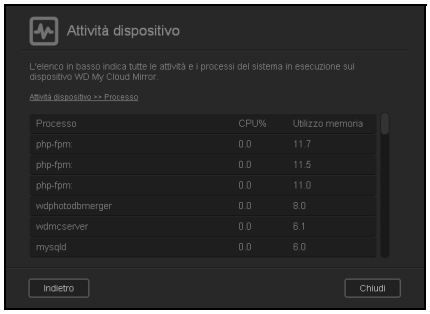


   - **Memoria**: fare clic sulla freccia a destra per visualizzare l'attività Memoria. Fare clic su **Indietro** per tornare al riquadro Attività dispositivo. Fare clic su **Chiudi** per tornare alla pagina iniziale.



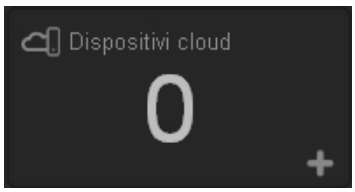
- **Rete**: fare clic sulla freccia a destra per visualizzare l'attività della rete. Fare clic su **Indietro** per tornare al riquadro Attività dispositivo. Fare clic su **Chiudi** per tornare alla pagina iniziale.

- **Processo**: fare clic sulla freccia a destra per visualizzare le informazioni sul processo, incluso l'elenco dei processi attivi e la quantità di CPU e di memoria utilizzata per ogni processo. Fare clic su **Indietro** per tornare al riquadro Attività dispositivo. Fare clic su **Chiudi** per tornare alla pagina iniziale.

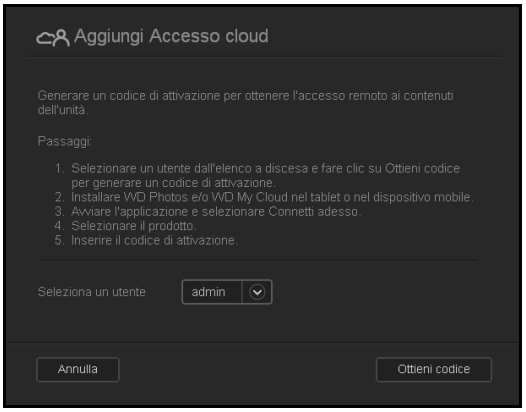


Dispositivi cloud

Il pannello Dispositivi cloud visualizza il numero di dispositivi cloud attualmente registrati per il dispositivo WD My Cloud Mirror in remoto. In questo esempio solo un dispositivo cloud sta effettuando l'accesso in remoto.



1. Per aggiungere un accesso cloud per un utente, fare clic sul segno più (+) in basso a destra del pannello, per visualizzare:

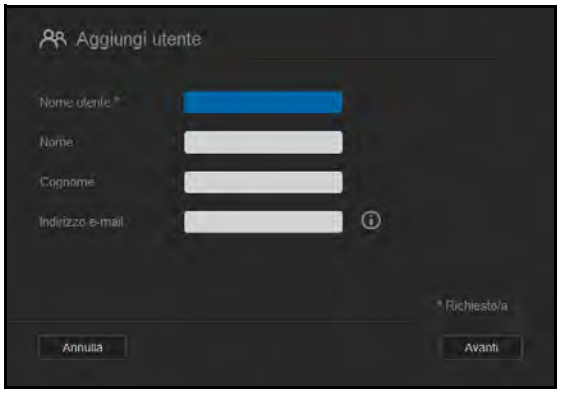


2. Per generare un codice di attivazione, fare clic su **Ottieni codice**.
3. Seguire le istruzioni nella pagina per collegare il tablet o il dispositivo mobile al dispositivo WD My Cloud Mirror.

Utenti

Il pannello Utenti visualizza il numero di utenti attualmente impostati per l'utilizzo del dispositivo WD My Cloud Mirror.

1. Per aggiungere un utente, fare clic sul segno più (**+**) in basso a destra nel pannello.

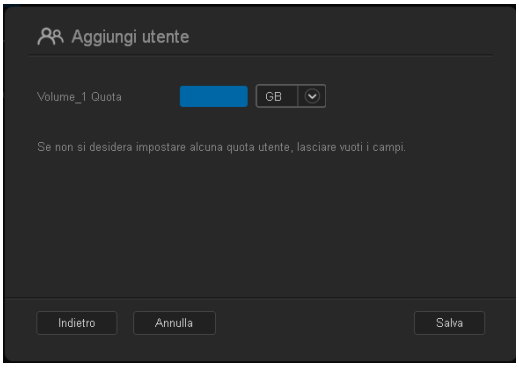


Nota: quando s'inserisce l'indirizzo e-mail nella schermata Aggiungi utente, viene creato un nuovo account per l'accesso cloud. L'utente riceve una e-mail con le istruzioni su come impostare e attivare una password per l'accesso cloud.

2. Inserire le informazioni necessarie e fare clic su **Avanti** per visualizzare una schermata con la password dell'utente.

3. Per assegnare una password, fare clic sull'interruttore , inserire una password e confermare la password. Fare clic su **Avanti** per visualizzare la schermata del gruppo di utenti.

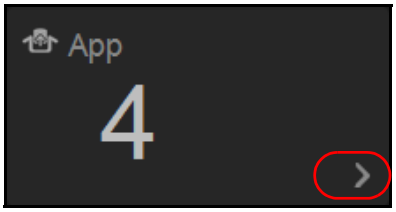
4. Per assegnare un gruppo per il nuovo utente, fare clic sulla casella di controllo accanto a un gruppo e fare clic su **Avanti** per visualizzare la schermata Aggiungi utente.



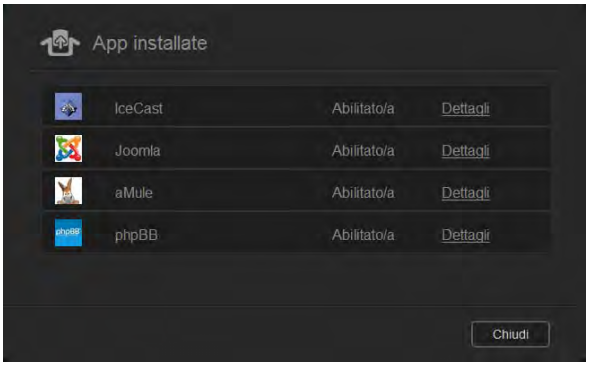
5. Inserire il valore quota o lasciare i valori in bianco per lo spazio illimitato e fare clic su **Salva**. È stato aggiunto un nuovo utente.

App

Il pannello App visualizza le app attualmente installate sul dispositivo WD My Cloud Mirror.



1. Per visualizzare le app installate, fare clic sulla freccia in basso a destra nel pannello per visualizzare:



Nota: per installare un'app, vedere “Gestione delle app su WD My Cloud Mirror” a pagina 85.

2. Per tornare alla pagina iniziale, fare clic su **Chiudi**.

Gestione degli avvisi

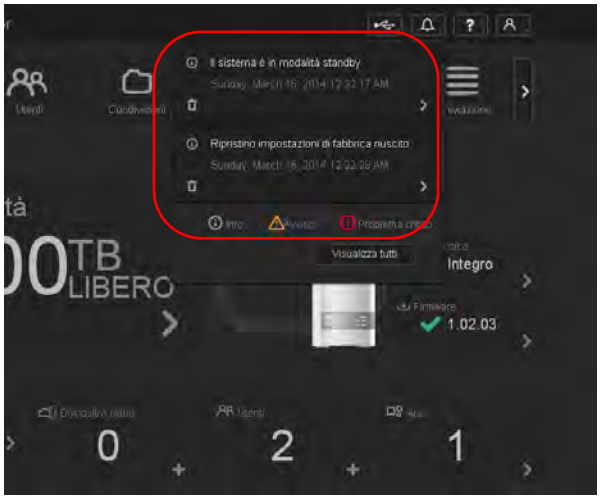
Gli avvisi visualizzano i messaggi di sistema contenenti informazioni pertinenti sullo stato del dispositivo WD My Cloud Mirror. Tre tipi di avvisi compaiono in alto a destra del dashboard.

Icona degli avvisi	Tipo di avviso	Descrizione
	Informativo	Gli avvisi informativi forniscono informazioni aggiornate e non critiche sul sistema. Esempio: Riavvio necessario.
	Avviso	Gli avvisi si riferiscono a condizioni che potrebbero causare un problema in futuro. Esempio: Network Disconnected (Rete disconnessa).
	Critico	Questo avviso segnala un errore o un problema che si sono verificati, di solito un guasto di sistema. Esempio: Fan Not Working (Ventola non funzionante).

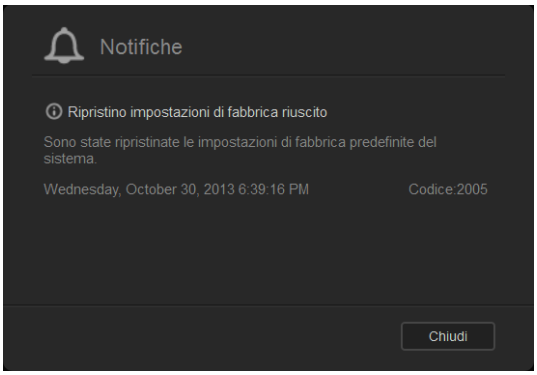
Visualizzazione dei dettagli degli avvisi

1. Sul dashboard, fare clic sull'icona delle notifiche nell'angolo in alto a destra.

2. Dall'elenco Avviso, fare clic sulla freccia accanto all'avviso che si desidera visualizzare, o fare clic su **Visualizza tutti** per rivedere i dettagli di tutte gli avvisi.



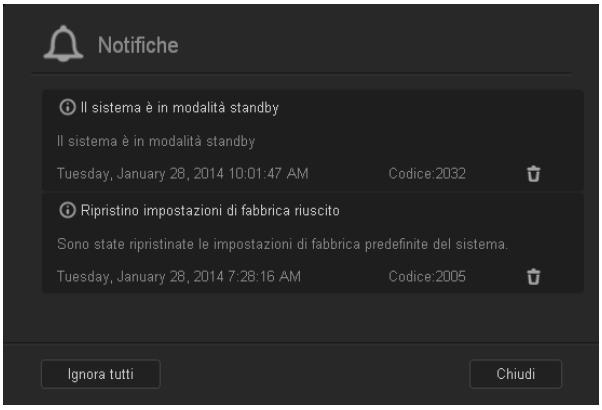
Quando viene generata una notifica, il messaggio visualizza l'icona delle notifiche e la finestra nel dashboard. Per chiudere il messaggio di avviso, fare clic su **Chiudi**.



Eliminazione di un avviso

1. Sul dashboard, fare clic sull'icona delle notifiche nell'angolo in alto a destra.
2. Selezionare l'icona di eliminazione accanto all'avviso che si desidera ignorare.

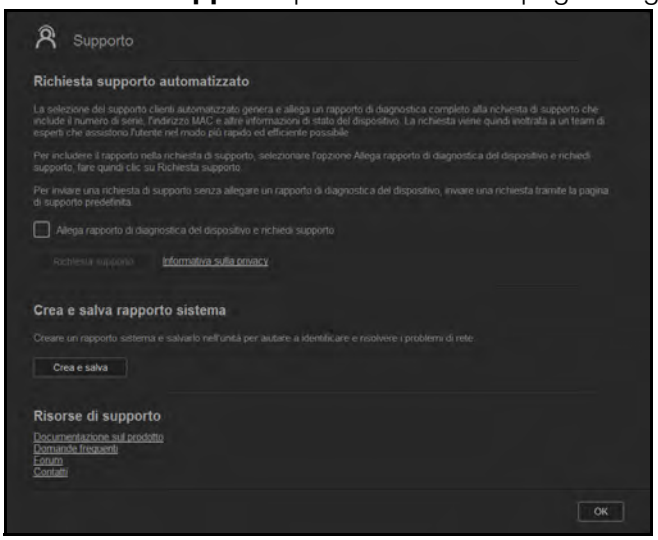
   Per chiudere tutti gli avvisi, fare clic su **Visualizza tutti** e **Ignora tutti**.



Supporto clienti

Per aprire la pagina Supporto:

1. Fare clic sull'icona **Guida** in qualsiasi pagina per visualizzare il menu della guida.
2. Fare clic su **Supporto** per visualizzare la pagina seguente:



Se si verifica un problema con il dispositivo WD My Cloud Mirror, il Supporto Tecnico di WD avrà bisogno di alcune informazioni relative al dispositivo necessarie per risolvere il problema e determinare la soluzione migliore. Sono disponibili due modalità per richiamare le informazioni sul dispositivo e richiedere supporto:

- Eseguire un rapporto sistema e inviarlo a WD automaticamente.
- Creare un rapporto sistema manualmente e inviarlo a WD.

Richiesta di supporto automatizzato

Nella sezione Richiesta supporto automatizzato:

1. Fare clic sul collegamento **Informativa sulla privacy** per rivedere l'informativa sulla privacy adottata da WD.
2. Fare clic sulla casella di controllo **Allega rapporto di diagnostica del dispositivo e richiedi supporto**.
3. Fare clic sul pulsante **Richiesta supporto**.

Creazione e salvataggio di un rapporto sistema

Nella sezione Crea e salva rapporto sistema:

1. Fare clic su **Crea e salva**. Il file viene salvato sul computer.
2. Se si desidera, inviare il report per e-mail al Supporto Tecnico di WD.

Ottenere altre forme di supporto

La sezione Risorse di supporto presenta collegamenti a ulteriori risorse:

- Per ottenere il manuale per l'utente più aggiornato, fare clic sul collegamento **Documentazione sul prodotto**.
- Per vedere le domande alle domande frequenti e istruzioni sulla risoluzione dei problemi, fare clic sul collegamento **Domande frequenti**.
- Per discutere di WD My Cloud Mirror con altri utenti, fare clic sul collegamento **Forum**.
- Per i numeri telefonici e altre informazioni di contatto di WD, fare clic su **Contatti**.

Attività comuni

I prossimi capitoli descrivono le procedure di configurazione e utilizzo del dispositivo WD My Cloud Mirror. La tabella seguente contiene i collegamenti alle istruzioni per alcune attività più comuni.

Come faccio a ...	V ...
Installare il dispositivo nella rete	pagina 10
Utilizzare i server multimediali	pagina 96
Abilitare DLNA e iTunes	pagina 98
Arrestare o riavviare il dispositivo WD My Cloud Mirror	pagina 122
Aggiornare il firmware	pagina 130
Accedere ai contenuti del dispositivo (condivisioni pubbliche e private)	pagina 20
Aggiungere degli utenti	pagina 41
Creare delle condivisioni	pagina 51
Caricare ed eseguire il backup di contenuti sul dispositivo	pagina 71
Eseguire il backup del dispositivo	pagina 71
Abilitare o disabilitare l'accesso remoto, il proprio e quello delle persone con cui si desidera condividere i propri contenuti	pagina 22
Scaricare le app mobili di WD	pagina 24

7

Backup e recupero dei file

Informazioni sui backup
Gestione di un dispositivo USB e backup USB
Backup remoti
Backup interni
Backup su cloud

Informazioni sui backup

Esistono diverse modalità per fare il backup dei dati sul dispositivo WD My Cloud Mirror. Le opzioni includono:

- **Backup USB**: consente di fare il backup dei dati del dispositivo WD My Cloud Mirror da e verso un dispositivo USB.
- **Backup remoto**: consente di fare il backup dei dati del dispositivo WD My Cloud Mirror da e verso un altro dispositivo WD My Cloud Mirror o WD My Cloud EX4.
- **Backup interno**: consente di fare il backup dei dati da una posizione di storage a un altro dispositivo WD My Cloud Mirror o WD My Cloud EX4.
- **Backup su cloud**: consente di fare il backup dei dati del dispositivo WD My Cloud Mirror su un servizio di backup cloud esterno.

Gestione di un dispositivo USB e backup USB

Quando si collega un'unità USB a un dispositivo WD My Cloud Mirror, questo diventa un'unità di rete. Una volta connessa, l'unità USB ha le seguenti capacità:

- Quando si collega un'unità USB esterna come un WD Passport, una memory stick o una fotocamera al dispositivo WD My Cloud Mirror, è possibile accedervi tramite Esplora risorse di Windows o il Finder del Mac.
- L'unità USB può essere utilizzata come destinazione dei backup.
- Esiste la possibilità di mappare l'unità come unità di condivisione utente.
- Se un'unità esterna WD è stata bloccata, quando questa viene collegata al dispositivo WD My Cloud Mirror, mantiene il blocco di sicurezza. Con il dashboard, è possibile sbloccarla oppure bloccarla di nuovo, come più si desidera.

Collegamento di un'unità USB

Collega un hard disk USB alla porta USB sul lato posteriore dell'unità WD My Cloud Mirror per disporre di spazio di archiviazione addizionale e capacità di backup. L'unità USB compare come condivisione sul dashboard di WD My Cloud Mirror. (vedere “Informazioni sulle condivisioni” a pagina 51).

Il dispositivo WD My Cloud Mirror supporta i seguenti formati per le unità USB collegate esternamente:

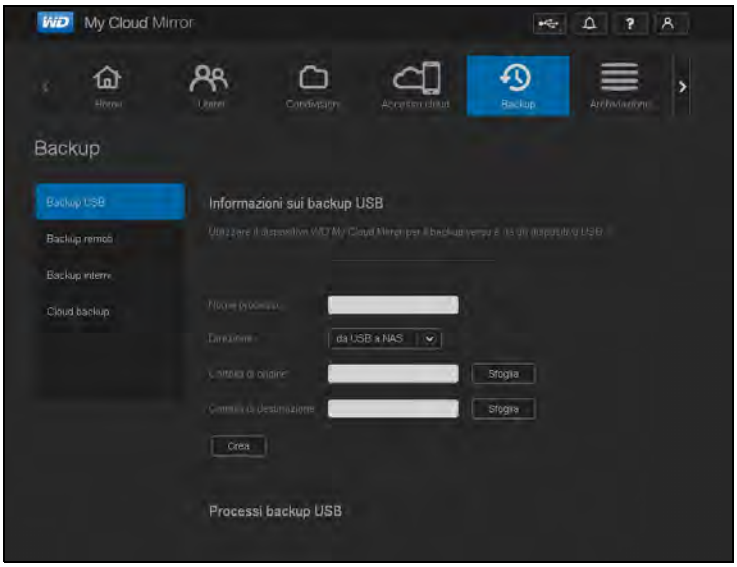
- FAT/FAT32
- NTFS (capacità di lettura e scrittura)
- HFS+J
- Linux Ext2, Ext3/Ext4
- XFS

AVVISO!	**L'installazione o l'espulsione di un'unità USB mentre è in corso un trasferimento file NFS o AFP interrompe il processo di trasferimento.**

Creazione di un backup su USB

Per fare il backup dei dati su WD My Cloud Mirror a o da un dispositivo USB, seguire i passi seguenti.

1. Nella barra di navigazione, fare clic su **Backup** per visualizzare la schermata Backup.

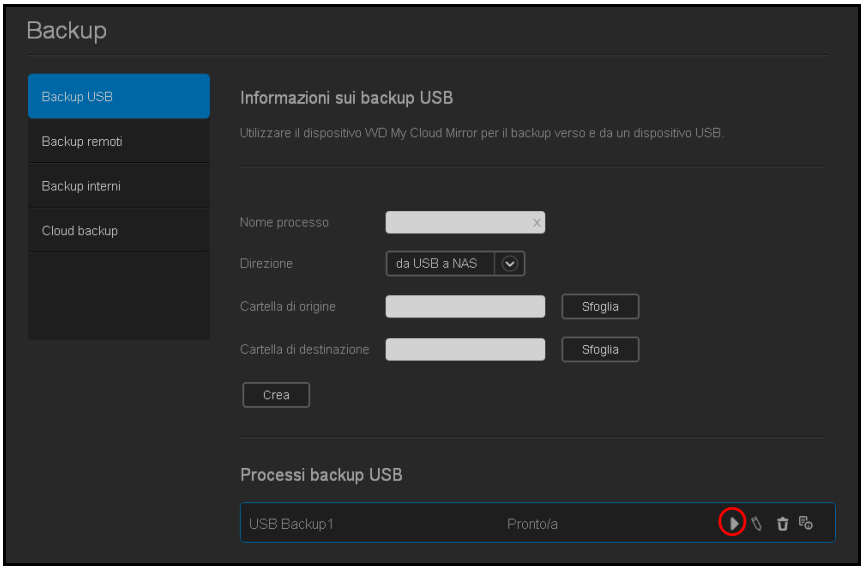


2. Fare clic su **Backup USB**, se non è già selezionato.
3. Inserire le informazioni seguenti per creare un processo di backup USB:

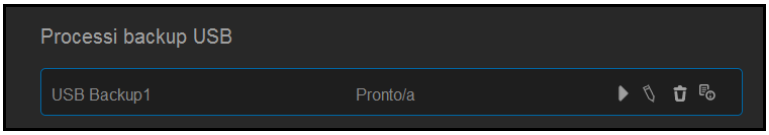
Nome processo	Inserire un Nome processo per il backup.
Direzione	Indicare la direzione del backup dal menu a discesa. Le opzioni includono: • Da USB a NAS: fa il backup dei dati contenuti nel tuo dispositivo USB su un dispositivo WD My Cloud Mirror. • Da NAS a USB: fa il backup dei dati contenuti nel tuo dispositivo WD My Cloud Mirror su un dispositivo USB.
Cartella di origine	Fare clic su **Sfoglia** e selezionare la cartella di cui si desidera eseguire il backup.
Cartella di destinazione	Fare clic su **Sfoglia** e selezionare la cartella di destinazione per il backup.

4. Fare clic su **Crea**.

5. Nell'area Processi backup USB, fare clic sulla freccia per cominciare il backup.

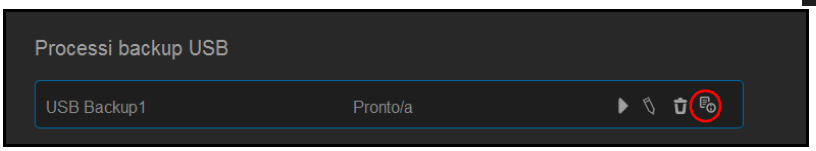


L'avanzamento del backup viene visualizzato nell'area Processi backup USB.

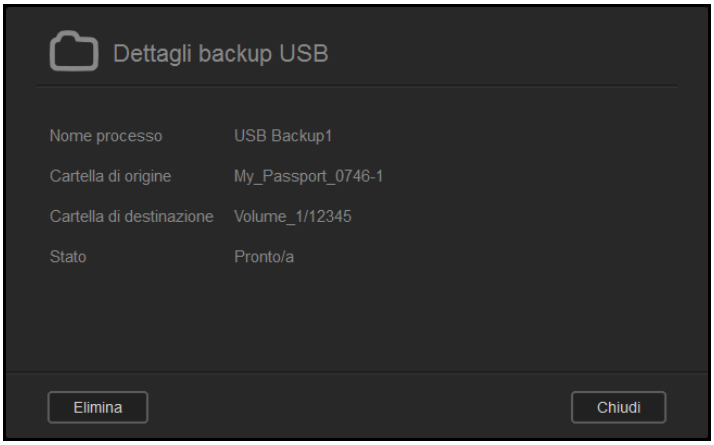


Visualizzazione dei dettagli di un Processo backup USB

1. Sulla schermata Backup USB, in Processi backup USB, selezionare il processo che si desidera modificare e fare clic sul pulsante **Modifica processo** .

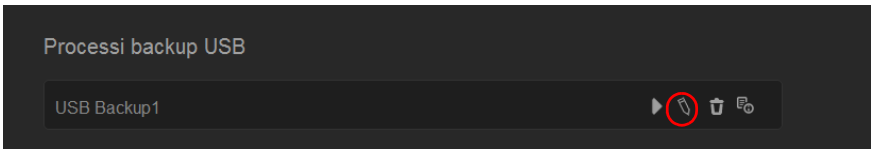


2. Rivedere la schermata Dettagli backup USB e fare clic su **Chiudi** per chiudere la schermata.



Modificare un Processo di backup USB

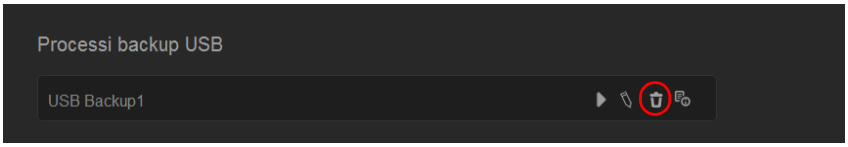
1. Sulla schermata Backup USB, in Processi backup USB, selezionare il processo che si desidera modificare e fare clic sull'icona **Modifica processo**.



2. Nell'area Backup USB, effettuare le modifiche necessarie al processo e fare clic su **Salva**.

Eliminazione di un Processo di backup USB

1. Sulla schermata Backup USB, in Processi backup USB, fare clic sull'icona **Elimina processo** accanto al processo che si desidera eliminare.



2. Fare clic su **OK** in risposta al messaggio di conferma. Ora il processo Backup USB selezionato è eliminato e rimosso dall'elenco Processi backup USB.

Backup remoti

Fai il backup del tuo dispositivo WD My Cloud Mirror su un altro dispositivo WD My Cloud Mirror o WD My Cloud EX4.

Prima di procedere con un backup remoto, accertare quanto segue:

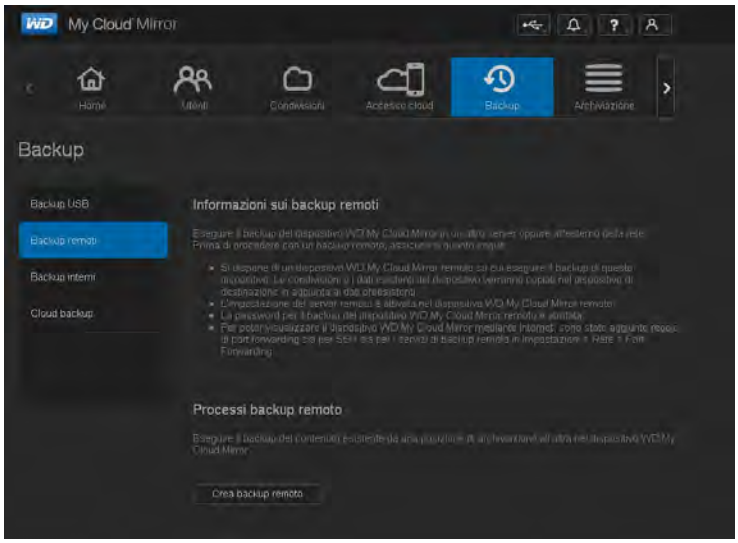
- Avere a disposizione un dispositivo remoto WD My Cloud Mirror o WD My Cloud EX4 su cui fare il backup. Le cartelle e i dati esistenti su questo dispositivo saranno copiati sul dispositivo di destinazione, oltre ai dati preesistenti.
- L'impostazione remota Server è su ON nel dispositivo remoto WD My Cloud Mirror o WD My Cloud EX4.
- La password di backup per il dispositivo remoto WD My Cloud Mirror o WD My Cloud EX4 è abilitata.
- Il port forwarding è abilitato per visualizzare il dispositivo remoto WD My Cloud Mirror o WD My Cloud EX4 su Internet.

Per ulteriori informazioni sui backup remoti, consultare la risposta con ID 10637 nella Knowledge Base.

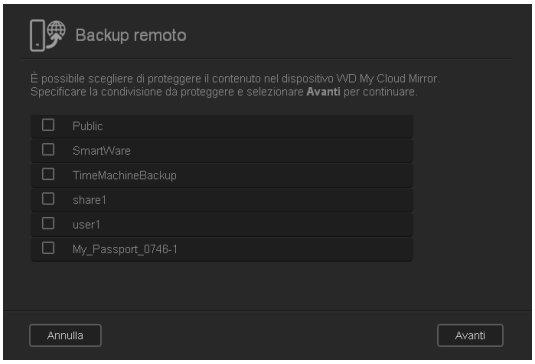
Creazione di un Backup remoto

Per fare il backup di WD My Cloud Mirror su un dispositivo remoto, seguire i passi seguenti.

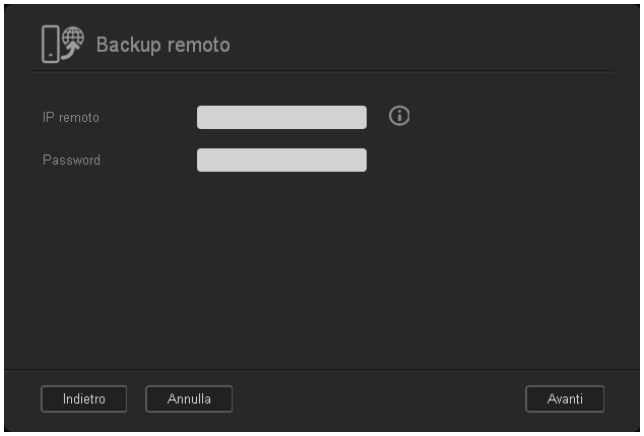
1. Nella barra di navigazione, fare clic su **Backup** per visualizzare la schermata Backup.
2. Fare clic su **Backup remoto**.



3. Fare clic su **Crea Backup remoto**.

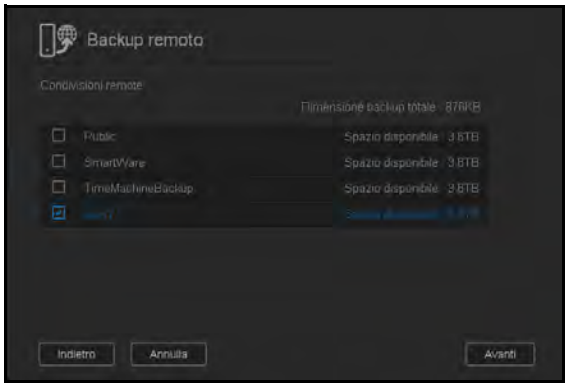


4. Inserire un segno di spunta accanto alla condivisione per cui si desidera eseguire il backup e fare clic su **Avanti**.

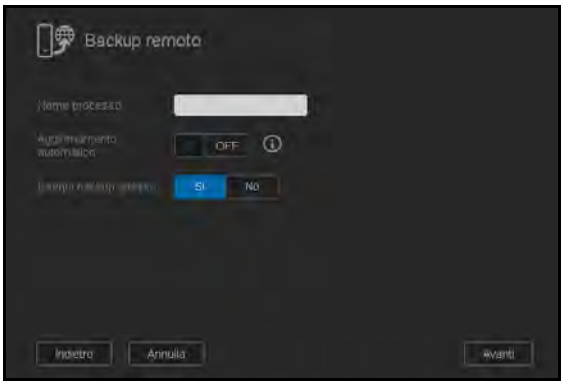


5. Nel campo **IP remoto**, inserire l'indirizzo IP del server di backup remoto. (ad esempio: 192.168.1.16)

6. Nel campo Password, inserire la password per il server di backup remoto e fare clic su **Avanti**.
7. Selezionare la casella di controllo accanto alla condivisione dove si desidera eseguire il backup dei dati e fare clic su **Avanti**.

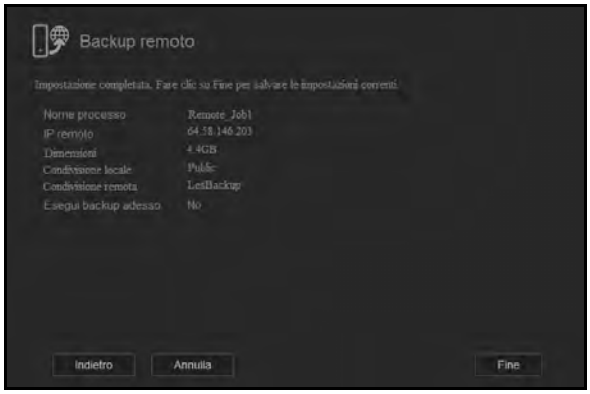


8. Inserire le informazioni seguenti per creare un processo di backup remoto e fare clic su **Avanti**:



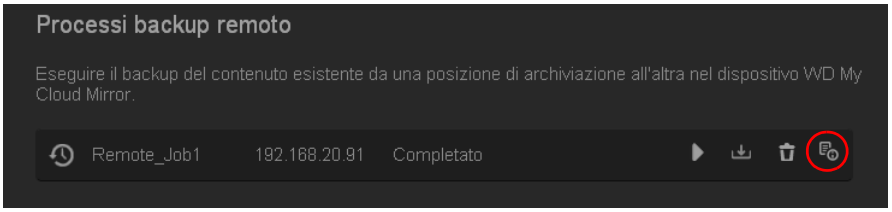
Nome processo	Inserire un Nome processo per il backup.
Aggiornamento automatico	Fare clic sull'interruttore per abilitare la funzione Aggiornamento automatico.
Esegui backup adesso	Fare clic su **Sì** per iniziare ora il backup remoto. Fare clic su **No** per creare un processo di backup remoto per i backup futuri.

9. Rivedere i dettagli di Processi backup remoto e fare clic su **Fine**.

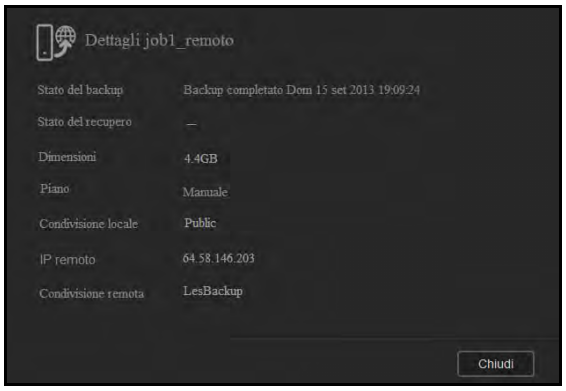


Visualizzazione dei dettagli di un processo di backup remoto

1. Sulla schermata Backup remoto, in Processi backup remoto, fare clic sull'icona **Dettagli** accanto al processo che si desidera visualizzare.



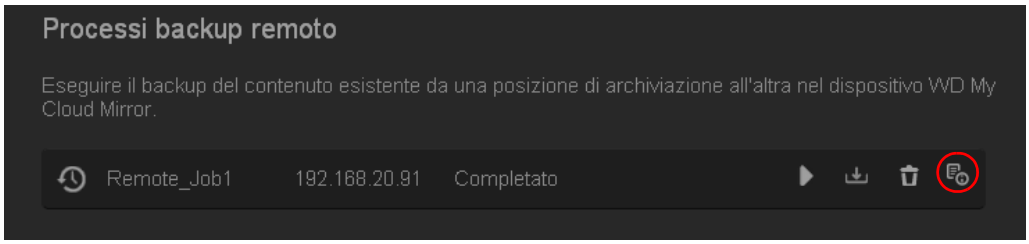
2. Rivedere la schermata Dettagli e fare clic su **Chiudi**.



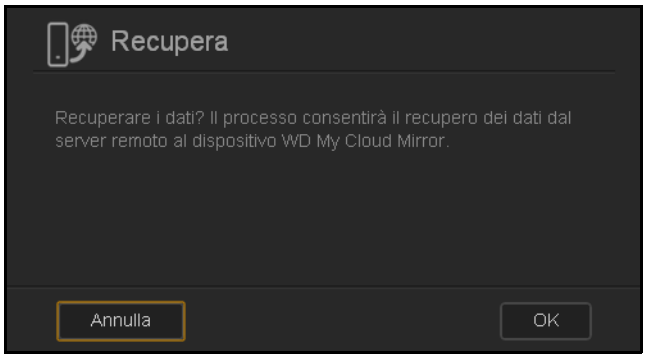
Ripristino di un backup remoto

Seguire i passi successivi per ripristinare i dati salvati sul server remoto. Questo processo ripristina sul server locale i dati salvati sul server remoto.

1. Nella schermata Backup remoto, in Processi backup remoto, fare clic sul pulsante **Recupera** accanto al processo che si desidera visualizzare.

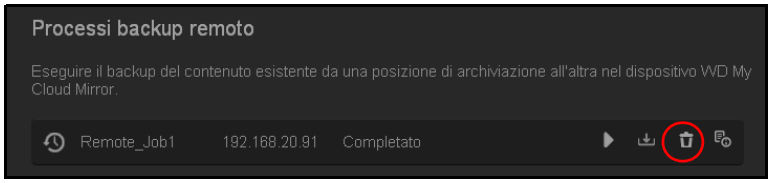


2. Nella schermata Recupera, fare clic su **OK**. Comincia il ripristino dei dati.



Eliminazione di un backup remoto

1. Nella schermata Backup remoto, in Processi backup remoto, fare clic sull'icona **Elimina** accanto al processo che si desidera eliminare.



2. Fare clic su **OK** in risposta al messaggio di conferma. Ora il processo di backup remoto selezionato viene eliminato e rimosso dall'elenco Processi backup remoto.

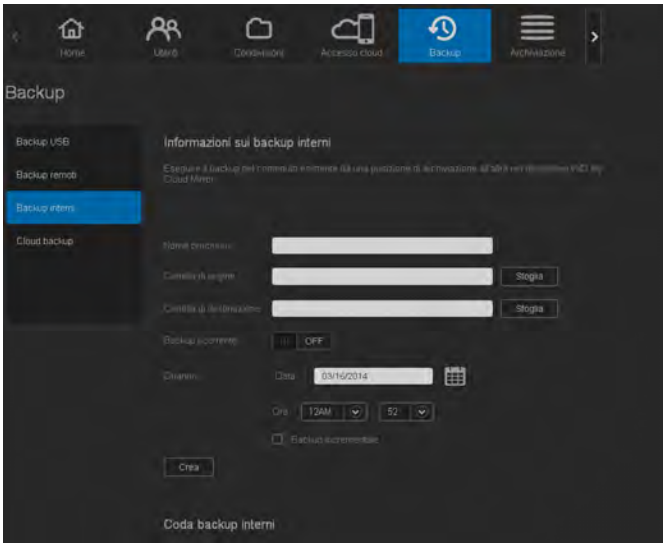
Backup interni

I backup interni consentono di effettuare backup di contenuti esistenti da una posizione di archiviazione a un'altra sul dispositivo WD My Cloud Mirror.

Creazione di un backup interno

Per fare il backup interno di WD My Cloud Mirror, seguire i passi seguenti.

1. Nella barra di navigazione, fare clic su **Backup** per visualizzare la schermata Backup.
2. Fare clic su **Backup interni**, se non è già selezionato.

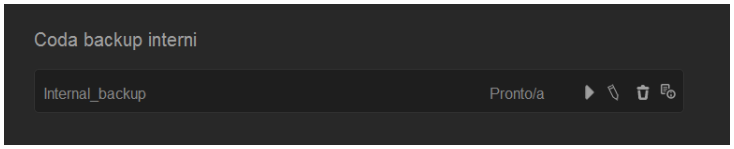


3. Inserire le informazioni seguenti per creare un processo di backup USB:

Nome processo	Inserire un Nome processo per il backup interno.
Cartella di origine	Fare clic su **Sfoglia** e selezionare la cartella di cui si desidera eseguire il backup.
Cartella di destinazione	Fare clic su **Sfoglia** e selezionare la cartella di destinazione per il backup.

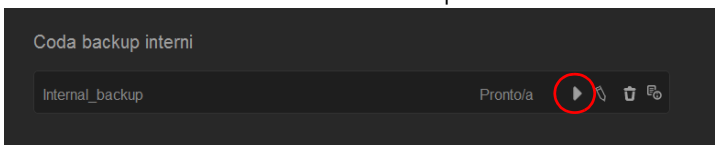
Backup ricorrente	Se si desidera utilizzare la funzione Backup ricorrente: 1. Fare clic sull'interruttore per abilitare la funzione Backup ricorrente. 2. Selezionare la frequenza del backup: Ogni giorno, Ogni settimana, Ogni mese. 3. Selezionare un orario (ora e minuti) dal menu a discesa. 4. Se non è stato abilitato il campo Backup ricorrente: • Fare clic sul campo Data e selezionare la data in cui si desidera venga eseguito il backup. • Selezionare un orario del giorno (ora e minuti) dal menu a discesa.
Backup incrementale	Fare clic sulla casella di controllo se si desidera che il backup sia incrementale.

4. Fare clic su **Crea**. Il processo viene visualizzato nell'area Coda backup interni e il backup comincerà all'orario indicato.



Avvio di un backup interno immediato

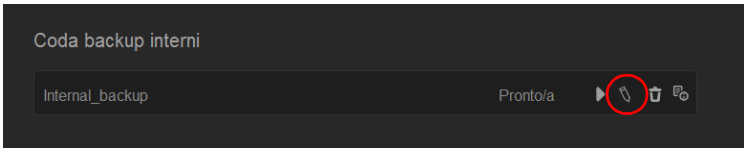
- Sulla schermata Backup interni, in Coda backup interni, selezionare il processo che si desidera modificare e fare clic sul pulsante **Inizia ora**.



Comincia il backup interno.

Modifica di un processo di backup interno

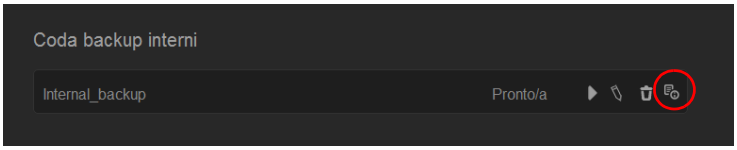
1. Sulla schermata Backup interni, in Coda backup interni, selezionare il processo che si desidera modificare e fare clic sul pulsante **Modifica**.



2. Nell'area Backup interni, effettuare le modifiche necessarie al processo e fare clic su **Salva**.

Visualizzazione dei dettagli del backup interno

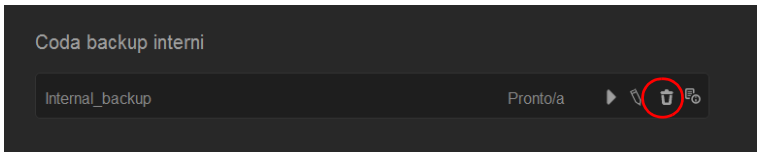
1. Sulla schermata Backup interni, in Coda backup interno, selezionare il processo che si desidera modificare e fare clic sull'icona **Dettagli**.



2. Rivedere i dettagli di Processo backup interno e fare clic su **Chiudi**.

Eliminazione di un processo di backup interno

1. Nella schermata Backup interni, in Coda backup interni, selezionare il pulsante **Elimina**.



2. Fare clic su **OK** in risposta al messaggio di conferma. Ora il processo di backup interno selezionato viene eliminato e rimosso dall'elenco Processi backup interno.

Backup su cloud

Un backup cloud consente di creare dei backup remoti che sono accessibili su Internet e tramite vari dispositivi mobili. Il dispositivo WD My Cloud Mirror utilizza i servizi cloud seguenti per creare backup remoti:

- **ElephantDrive**: ElephantDrive è un servizio di backup cloud che esegue i backup automatici e sicuri dei file in remoto.
- **Amazon S3**: Amazon Simple Storage Service (S3) è un servizio Web di archiviazione file online utilizzabile per archiviare e recuperare qualsiasi quantità di dati in qualsiasi momento, da qualsiasi archivio sul Web.

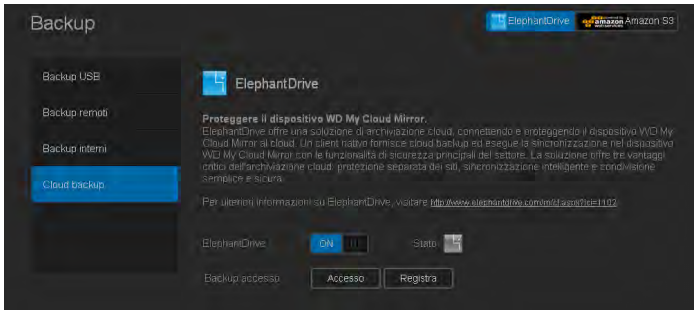
Abilitazione del backup cloud con ElephantDrive

ElephantDrive è un servizio di backup cloud che esegue i backup automatici e sicuri dei file in remoto. Una volta abilitato, ElephantDrive si sincronizza automaticamente con il dispositivo in uso. Per maggiori informazioni consultare *http://home.elephantdrive.com/welcome/wdc/*.

Per abilitare un backup cloud con ElephantDrive, seguire i passi seguenti.

1. Nella barra di navigazione, fare clic su **Backup** per visualizzare la schermata Backup.
2. Fare clic su **Cloud backup**, se non è già selezionato.

3. Fare clic su **ElephantDrive** in alto nella schermata.



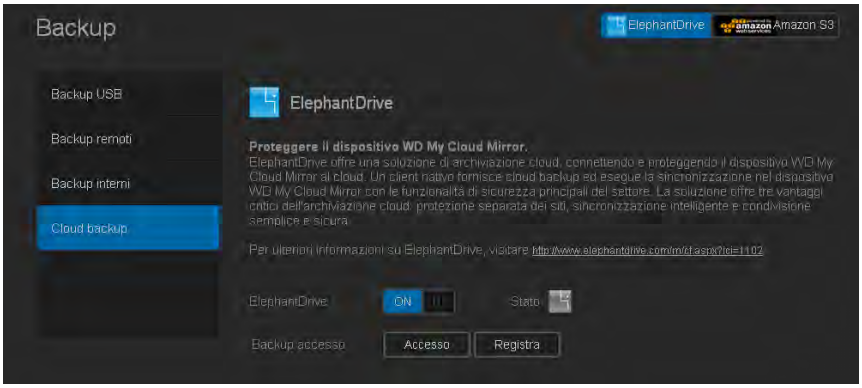
4. Nel campo ElephantDrive, fare clic sull'interruttore per attivare il backup cloud ElephantDrive.
5. Fare clic su **Registra**. Viene visualizzata la schermata Registra.

6. Inserire le informazioni seguenti e fare clic su **Registra**:
   - **E-mail**: inserire l'indirizzo e-mail che si utilizzerà per ricevere informazioni da ElephantDrive.
   - **Password**: inserire una password per il nuovo account.
   - **Verifica password**: reinserire la password.
7. Ora è stato abilitato il backup cloud con ElephantDrive.

Backup con ElephantDrive

Una volta abilitato ElephantDrive, utilizzare i passi successivi per creare un backup cloud.

1. Nella barra di navigazione, fare clic su **Backup** per visualizzare la schermata Backup.
2. Fare clic su **Cloud backup**, se non è già selezionato.
3. Fare clic su **ElephantDrive** in alto a destra nella schermata.



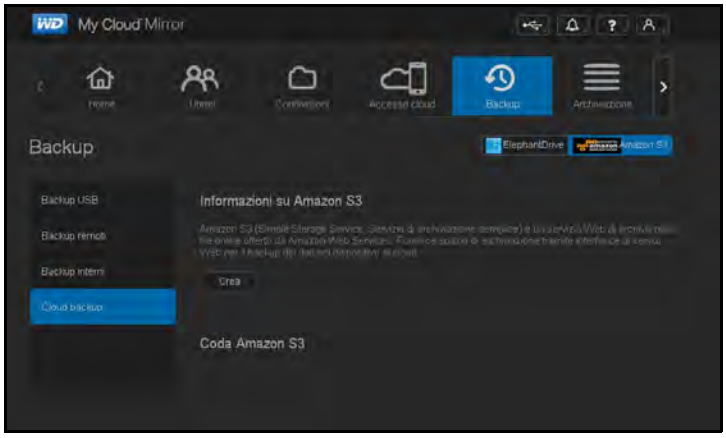
4. Nel campo Backup accesso, fare clic su **Accesso**.
5. Inserire l'e-mail e la password utilizzati per la registrazione a ElephantDrive Passo 6 a pagina 81. Fare clic su **Accesso**.
6. Nel campo Elephant Drive, fare clic su **Collegamento procedura guidata di backup nuovo dispositivo**.
7. Utilizzare i passi descritti nella procedura guidata di backup di ElephantDrive per creare un backup cloud.

Abilitazione di un backup cloud Amazon S3

Nota: Prima di creare un backup cloud, registrarsi al servizio Amazon S3 sul sito Web http://aws.amazon.com/s3.

Una volta abilitato l'account Amazon S3, utilizzare i passi seguenti per creare un backup cloud.

1. Nella barra di navigazione, fare clic su **Backup** per visualizzare la schermata Backup.
2. Fare clic su **Cloud backup**, se non è già selezionato.
3. Fare clic sul pulsante **Amazon S3** in alto nella schermata.

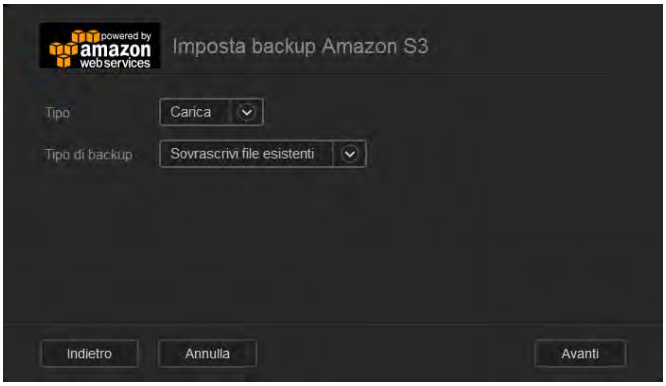


4. Fare clic su **Crea**.

5. Inserire un Nome processo per il backup cloud e fare clic su **Avanti**.

6. Inserire le informazioni seguenti, specificate da Amazon S3:
   - **Area**: selezionare nel menu a discesa la regione utilizzata per il cloud.
   - **Chiave di accesso**: inserire la chiave di accesso fornita da Amazon S3.
   - **Chiave segreta**: inserire la chiave privata fornita da Amazon S3.
   - **Percorso remoto**: inserire il percorso remoto per il cloud. Di solito si tratta del nome bucket.

7. Fare clic su **Avanti**.



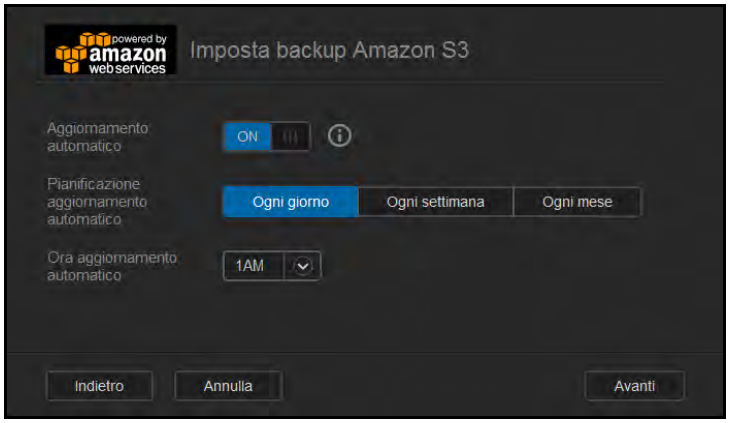
8. Inserire le informazioni seguenti e fare clic su **Avanti**:

Tipo	Selezionare una delle seguenti opzioni: • **Carica**: fa il backup dei dati di WD My Cloud Mirror sul bucket di Amazon S3. • **Scarica**: fa il backup del bucket di Amazon S3 sul dispositivo WD My Cloud Mirror.
Tipo di backup	Dal menu a discesa, selezionare il tipo di backup che si desidera eseguire. Le opzioni includono: • **Sovrascrivi file esistenti**: i file che nella cartella di destinazione hanno gli stessi nomi dei file origine vengono sovrascritti. • **Backup completo**: crea una cartella separata con tutti i dati di backup ogni volta che si esegue il backup. • **Backup incrementale**: sovrascrive i file con i file origine più recenti rispetto ai file di destinazione.

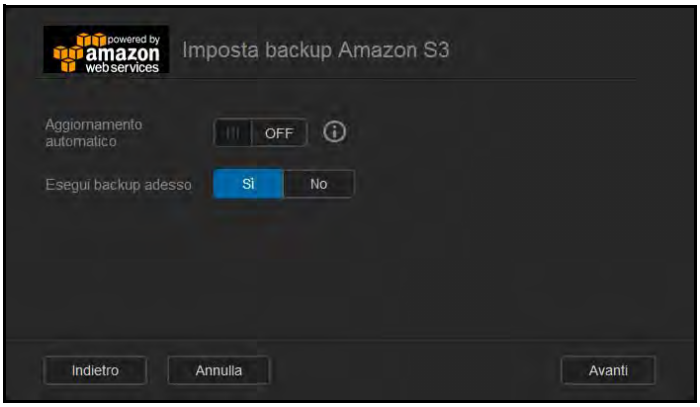
9. Nel campo Percorso locale, inserire il percorso per il backup sul server di WD My Cloud Mirror.
   - Fare clic su **Sfoglia** per raggiungere una posizione per il backup sul dispositivo (esempio Volume_1/backup).

10. Fare clic sull'interruttore per attivare la funzione di aggiornamento automatico. In questo modo il backup viene aggiornato automaticamente in base a un piano creato dall'utente.
    - Se si attiva la funzione di aggiornamento automatico:
      - Selezionare Pianificazione aggiornamento automatico: Ogni giorno, Ogni settimana, Ogni mese.
      - Selezionare Ora aggiornamento automatico dal menu a discesa, opzione Ogni giorno.

- Selezionare Data e Ora aggiornamento automatico dai menu a discesa (opzione Ogni settimana oppure Ogni mese).

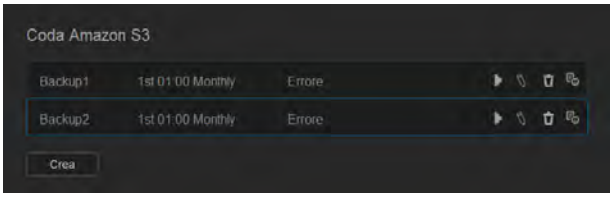


11. Se non si seleziona l'aggiornamento automatico, nel campo Esegui backup adesso, indicare se si desidera cominciare il backup ora.
    - Selezionare **Sì** per cominciare ora il backup.



12. Fare clic su **Avanti**.

13. Rivedere le impostazioni e fare clic su **Fine**. Viene creato il backup cloud su Amazon S3. Il nuovo processo è visualizzato nella sezione Amazon S3 Queue della pagina Backup Amazon S3.



14. Per visualizzare i backup del dispositivo, accedere al bucket di backup cloud Amazon S3.

8 Gestione delle app su WD My Cloud Mirror

Informazioni sulle app
Gestione delle app

Informazioni sulle app

App è l'abbreviazione di applicazioni. Le app sono piccoli programmi autonomi utilizzati per potenziare le funzioni esistenti di un dispositivo o un servizio. Il dispositivo WD My Cloud Mirror fornisce una gamma di app che consente di utilizzare il dispositivo in modo più produttivo.

Nota: WD consiglia di studiare a fondo la natura di ogni app prima di installarla sul dispositivo in uso.

Nota: Ottenere supporto per ogni app tramite il singolo fornitore.

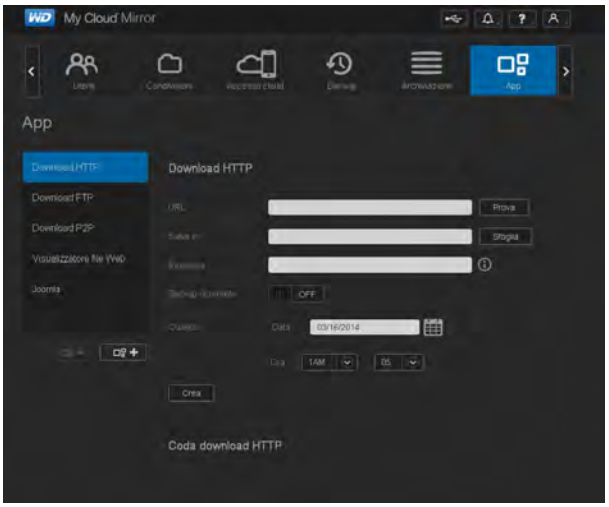
WD My Cloud Mirror presenta una gamma di app preinstallate. Nella schermata Aggiungi un'app, inoltre, è presente un elenco delle app disponibili che è possibile selezionare.

Gestione delle app

La schermata App visualizza un elenco delle app installate correntemente. Da questa schermata è possibile utilizzare le app installate, aggiungerne di nuove o rimuovere quelle che non si desidera più utilizzare.

Visualizzazione delle app

1. Nella barra di navigazione, fare clic su **App** per visualizzare la schermata App:

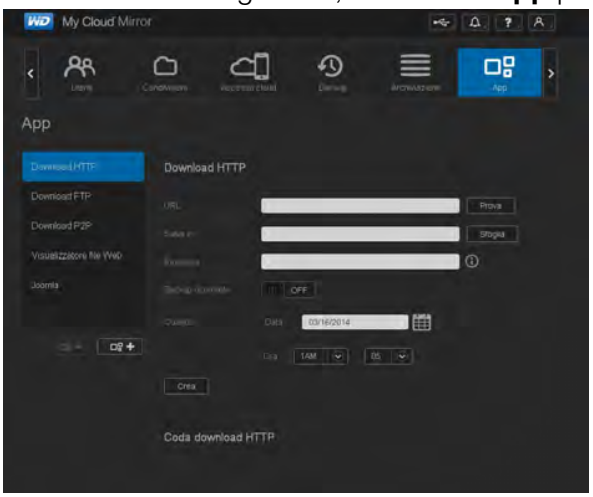


2. Per selezionare un'app, fare clic sul suo nome nel riquadro a sinistra. L'app viene visualizzata nel riquadro a destra.

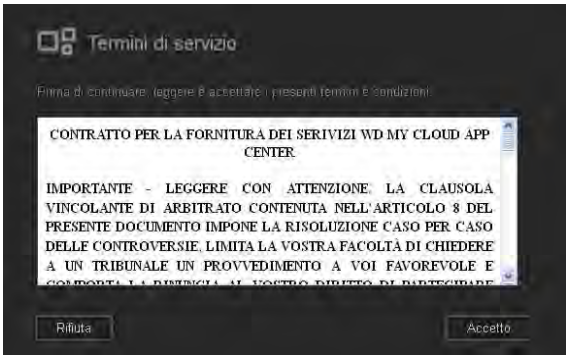
Aggiunta di un'app

Per aggiungere un'app al dispositivo WD My Cloud Mirror seguire i passi seguenti:

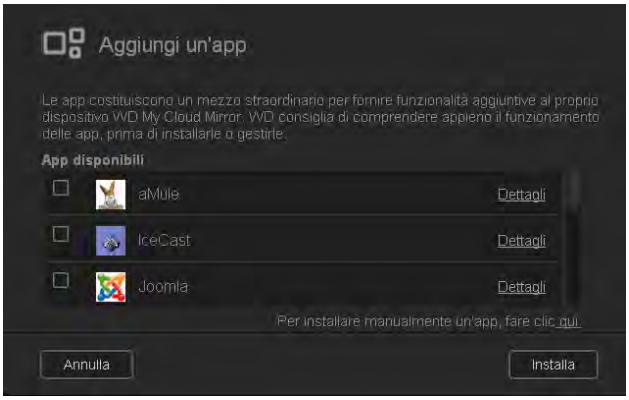
1. Nella barra di navigazione, fare clic su **App** per visualizzare la schermata App.



2. Fare clic sull'icona **Aggiungi un'app** in basso a sinistra nella schermata. La prima volta che si aggiunge un'app, viene visualizzata la schermata Termini di servizio. Leggere e accettare l'accordo.



3. Nella schermata Aggiungi un'app, inserire un segno di spunta accanto all'app che si desidera aggiungere al dispositivo.



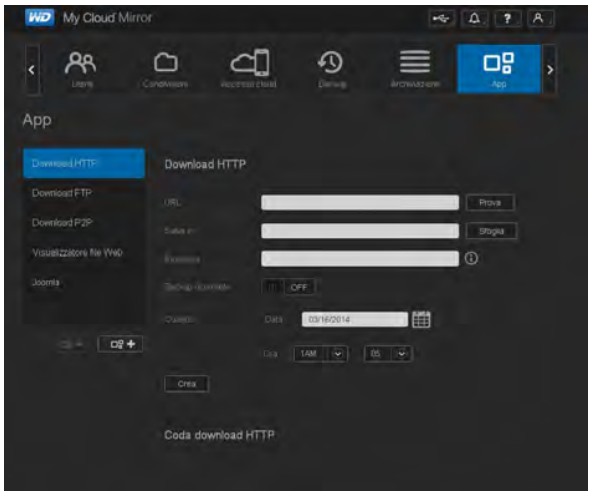
4. Per dettagli sull'app, fare clic su **Dettagli.** Chiudere la schermata Dettagli.
5. Inserire un segno di spunta accanto alle app che si desidera aggiungere al dispositivo e fare clic su **Installa**. Le app selezionate vengono aggiunte al dispositivo.

Aggiunta manuale di un'app

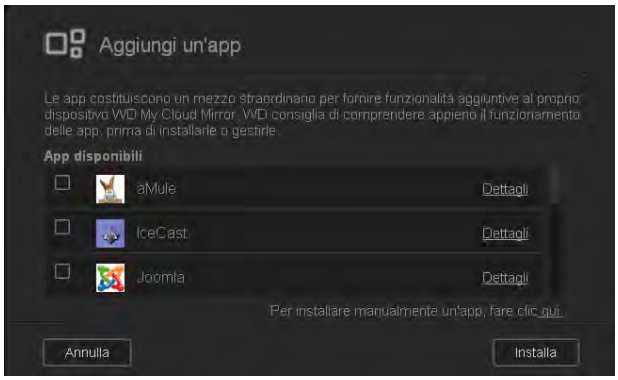
Se si desidera aggiungere un'app che non è presente nell'elenco sulla schermata Aggiungi un'app, seguire i passi seguenti per aggiungerla manualmente al dispositivo WD My Cloud Mirror.

Nota: WD consiglia di studiare a fondo la natura di ogni app prima di installarla sul dispositivo in uso.

1. Nella barra di navigazione, fare clic su **App** per visualizzare la schermata App.



2. Fare clic sull'icona Aggiungi un'app in basso a sinistra nella schermata.
3. Scorrere fino alla parte inferiore della schermata Aggiungi un'app e fare clic sul collegamento **Per installare manualmente un'app, fare clic qui**.

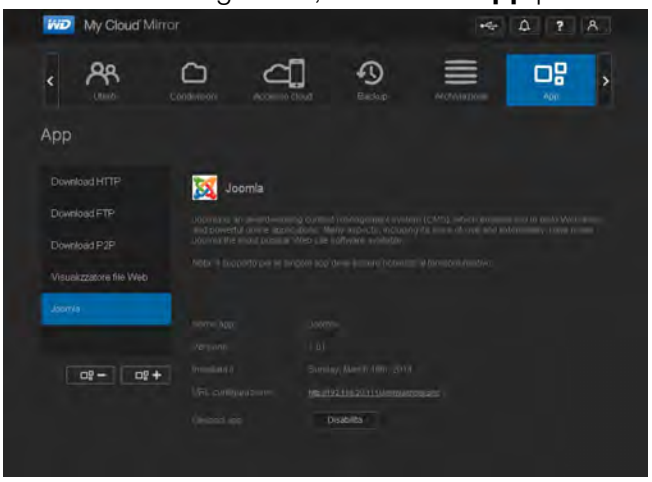


4. Navigare fino all'app che si desidera installare sul dispositivo.
5. Selezionare l'app e fare clic su **Apri**.
6. L'app selezionata viene aggiunta al dispositivo.

Eliminazione di un'app

Per eliminare un'app dal dispositivo WD My Cloud Mirror seguire i passi seguenti:

1. Nella barra di navigazione, fare clic su **App** per visualizzare la schermata App.

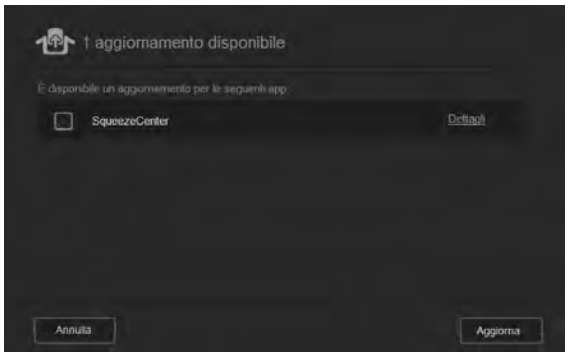


2. Dall'elenco App nel riquadro a sinistra, selezionare l'app che si desidera eliminare dal dispositivo.
3. Fare clic sull'icona **Rimuovi un'app** in basso a sinistra nella schermata.
4. Fare clic su **OK** in risposta al messaggio di conferma. L'app viene rimossa dal dispositivo e non è più visualizzata nell'elenco degli account utente.

Aggiornamento di un'app

Per aggiornare un'app aggiunta al dispositivo WD My Cloud Mirror seguire i passi seguenti:

1. Nella barra di navigazione, fare clic su **App** per visualizzare la schermata App.
2. Se è disponibile un aggiornamento per una delle app aggiunte al dispositivo, viene visualizzato un collegamento Aggiornamenti disponibili nell'angolo in alto a destra della schermata.
3. Fare clic sul collegamento **Aggiornamenti disponibili** per visualizzare la schermata Aggiornamenti disponibili.



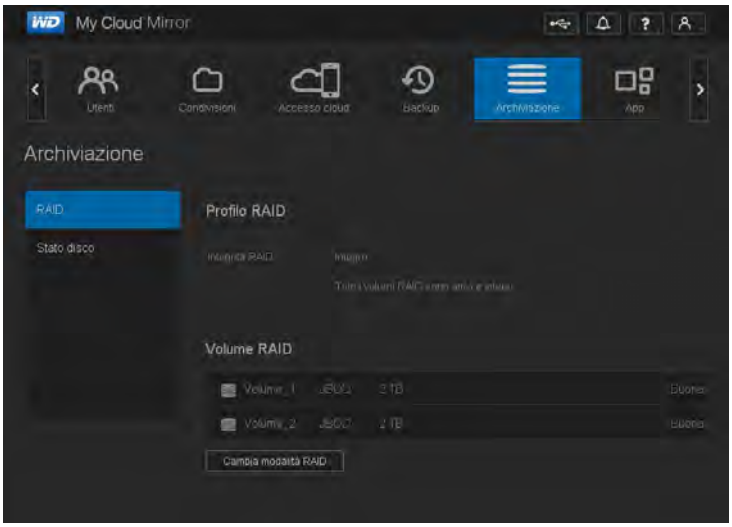
4. Selezionare l'app che si desidera aggiornare dall'elenco e fare clic su **Aggiorna**.
   - Se si desidera visualizzare i dettagli dell'aggiornamento, fare clic su **Dettagli**.
   - Fare clic su **Annulla** per tornare alla schermata Aggiorna.

9 Gestione dell'archiviazione con WD My Cloud Mirror

Informazioni sull'archiviazione
Archiviazione RAID
Stato disco

Informazioni sull'archiviazione

La pagina Archiviazione permette di configurare l'archiviazione all'interno del dispositivo e visualizzare lo stato e la capacità dei relativi dischi. Questo capitolo illustra i dettagli relativi alla gestione dell'archiviazione sul dispositivo WD My Cloud Mirror.



Archiviazione RAID

RAID (Redundant Array of Independent Disks) consente di archiviare gli stessi dati in posizioni diverse su più hard disk, offrendo la ridondanza necessaria, maggiori prestazioni e l'integrità dei dati Esistono diversi livelli di RAID, ognuno con un metodo diversi di condividere o distribuire i dati tra le unità. Il dispositivo WD My Cloud Mirror permette di selezionare le seguenti modalità di archiviazione:

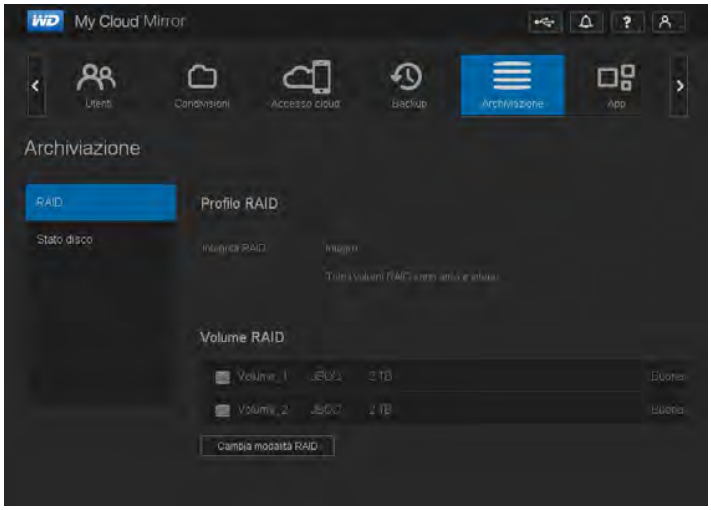
Nota: La differenza tra un'unità e un volume è che il volume può essere una singola unità o essere composto da più unità.

Modalità RAID	Descrizione
JBOD	L'impiego di una o più unità non in una configurazione RAID, ma gestite come volumi logici separati.
Spanning	Combinazione di unità in modo lineare per creare un unico volume logico di grandi dimensioni.
RAID 0	La modalità RAID 0 provvede allo striping dei dischi su tutte le unità nel gruppo di unità RAID. RAID 0 non offre la ridondanza dei dati ma offre comunque le migliori prestazioni tra tutti i livelli RAID. RAID 0 suddivide i dati in segmenti più piccoli e li distribuisce su ogni unità del gruppo.
RAID 1 (predefinito)	In modalità RAID 1, il controller RAID duplica tutti i dati da un'unità a una seconda unità del gruppo. RAID 1 offre la ridondanza completa dei dati, ma dimezza lo spazio necessario per l'archiviazione.

Visualizzazione della modalità RAID corrente

Utilizzare i seguenti passi per visualizzare la modalità RAID usata al momento sul dispositivo.

1. Nella barra di navigazione, fare clic su **Archiviazione** per visualizzare la schermata Archiviazione.
2. Fare clic su **RAID**, se non è già selezionato.
3. In Profilo RAID, sono visualizzate le seguenti informazioni:
   - Integrità RAID
   - Stato del ripristino automatico (se Ripristino automatico è attivato o meno)
   - Volume RAID indica per quanti volumi è configurato il RAID o il JBOD.

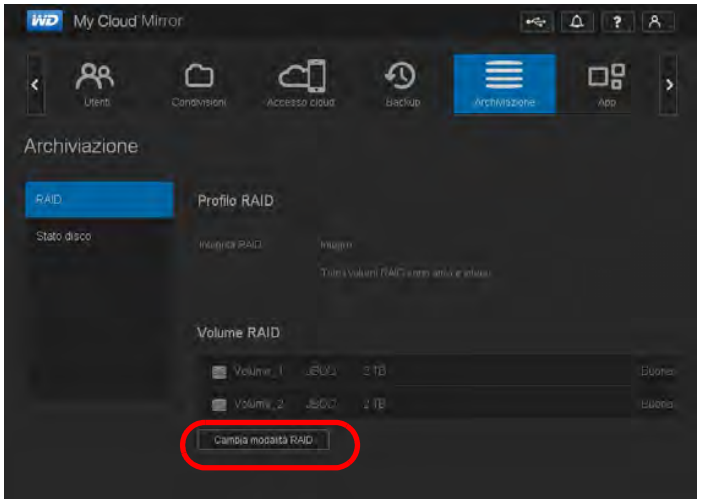


Modifica della modalità RAID

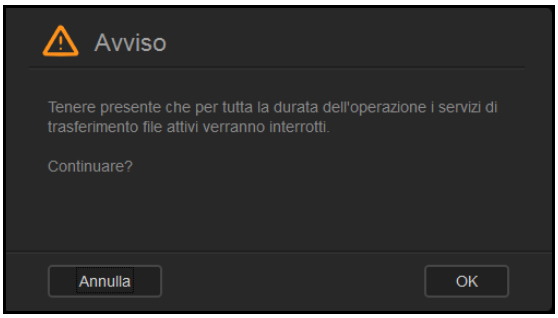
Utilizzare uno dei seguenti passi per modificare la modalità RAID corrente sul dispositivo WD My Cloud Mirror.

AVVISO!	**Le modifiche effettuate alla modalità RAID annulleranno tutti i dati e le impostazioni utente. Per informazioni sul salvataggio delle impostazioni utente, vedere “Salvataggio di un file di configurazione” a pagina 122.**

1. Nella barra di navigazione, fare clic su **Archiviazione** per visualizzare la schermata Archiviazione.
2. Fare clic su **RAID**, se non è già selezionato.



3. Fare clic su **Cambia modalità RAID** in fondo alla schermata.
4. Rivedere il messaggio di avviso e fare clic su **OK**.

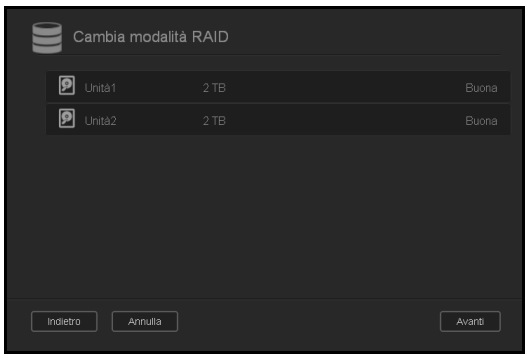


5. Selezionare la modalità RAID che si desidera utilizzare per il dispositivo WD My Cloud Mirror.

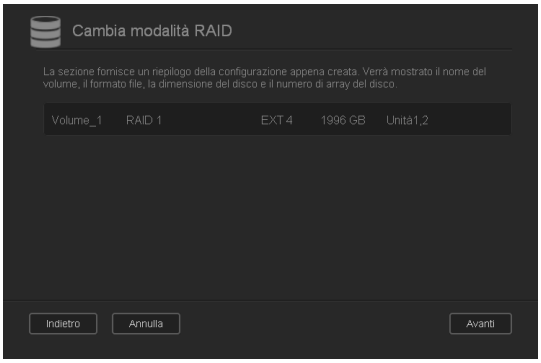
Le opzioni includono:

JBOD	L'impiego di una o più unità non in una configurazione RAID, ma gestite come volumi logici separati.
Spanning	Combinazione di unità in modo lineare per creare un unico volume logico di grandi dimensioni.
RAID 0	I dati vengono trasmessi su più hard disk, consentendo la lettura e la registrazione accelerate dei dati, combinando due o più unità per aumentare le prestazioni.
RAID 1 (predefinito)	Due copie istantanee dei dati vengono registrate su hard disk separati in modo che, in caso di guasto di uno di essi, gli altri continuano a leggere/scrivere i dati fino alla sostituzione dell'hard disk guasto.

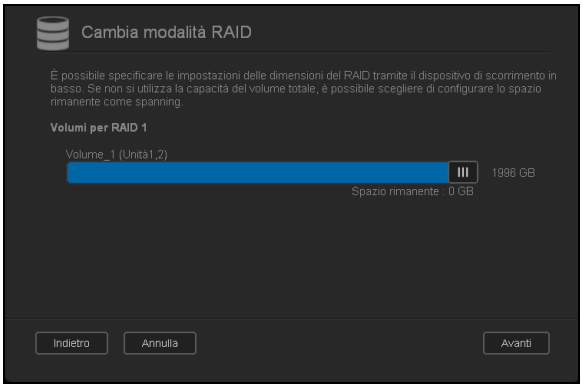
6. Selezionare la casella di controllo **Passa a <modalità RAID>** e fare clic su **Avanti**.
7. Rivedere lo stato degli hard disk e fare clic su **Avanti**.



8. Rivedere lo stato dei volumi e fare clic su **Avanti**.

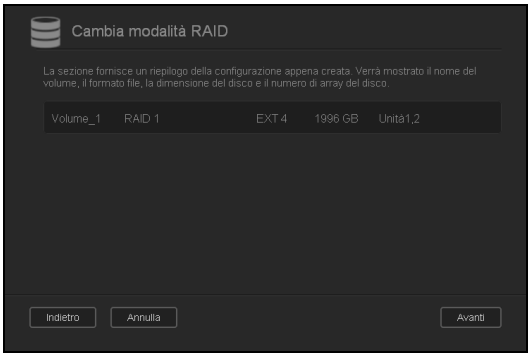


9. Se viene visualizzato il cursore del volume, selezionare la quantità di spazio che si desidera dedicare alla modalità RAID selezionata. Il cursore del volume viene visualizzato per RAID 1 (predefinito).

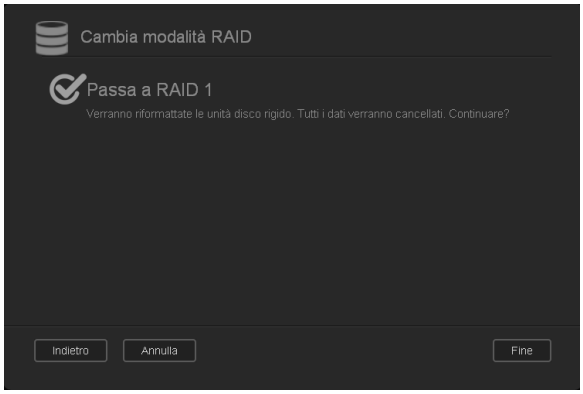


   - Se si sceglie di non utilizzare l'intero volume per la modalità RAID selezionata, è possibile configurare il restante spazio sul disco come Spanning, selezionando la casella di controllo **Configurare lo spazio rimanente come spanning**.

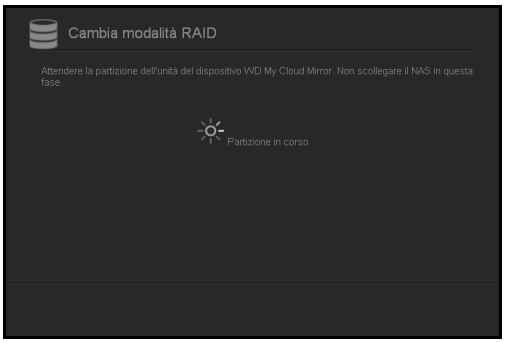
10. Fare clic su **Avanti**.



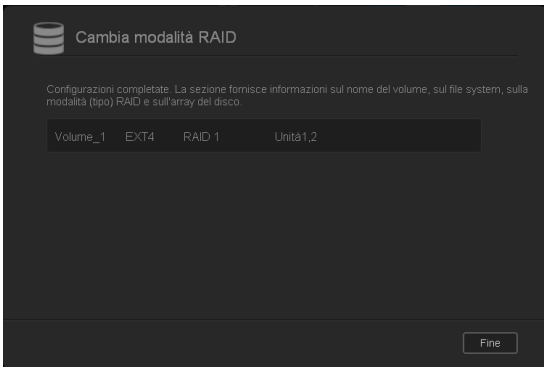
11. Rivedere il riepilogo delle selezioni e fare clic su **Avanti**.



12. Rivedere la schermata di avviso e fare clic su **Fine**.
13. Le modifiche richieste all'hard disk si avviano. Non spegnere il dispositivo WD My Cloud Mirror mentre queste modifiche sono in corso.



14. Quando il processo viene completato, fare clic nuovamente su **Fine**.

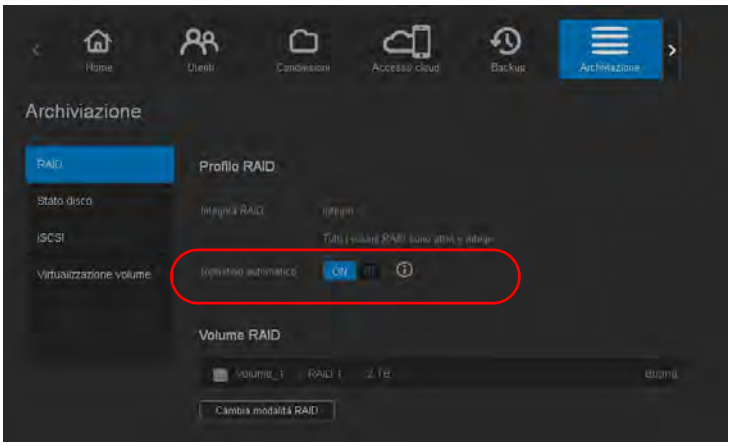


Ricostruzione automatica RAID

L'opzione di ricostruzione automatica consente di ricostruire automaticamente il RAID del dispositivo WD My Cloud Mirror in caso di corruzione dell'unità. Per abilitare l'opzione di ripristino automatico, seguire i passi seguenti.

1. Nella barra di navigazione, fare clic su **Archiviazione** per visualizzare la schermata Archiviazione.
2. Fare clic su **RAID**, se non è già selezionato.

3. Rivedere il campo **Ripristino automatico** per determinare se il dispositivo WD My Cloud Mirror è al momento impostato per la ricostruzione automatica.



   - Se l'opzione Ripristino automatico è DISATTIVATA (predefinito), fare clic sull'interruttore III per abilitarla.

Stato disco

La schermata Stato disco identifica lo stato delle unità disco e lo stato e le informazioni di ciascuna unità usata nel dispositivo WD My Cloud Mirror. La schermata Stato disco è composta dalle seguenti aree:

- **Profilo dischi**: quest'area visualizza lo stato generale di tutte le unità disco sul dispositivo.
- **Dischi sistema**: quest'area identifica tutte le unità del dispositivo, il loro stato e la quantità di spazio di ciascuno di esse.

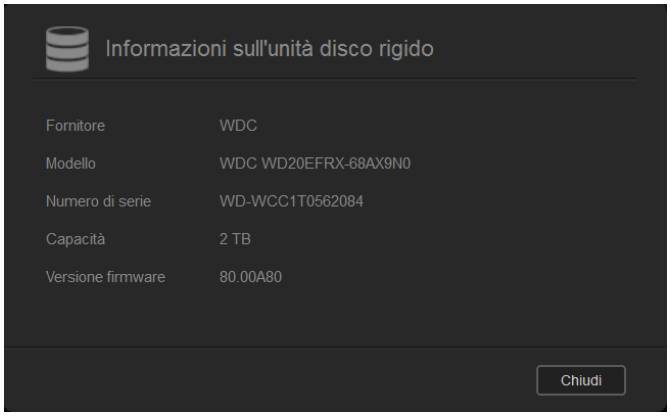
Nota: Se un'unità non è supportata, lo stato è **non compatibile**.

Visualizzazione delle informazioni sugli hard disk

Utilizzare i seguenti passi per visualizzare lo stato dei dischi sul dispositivo WD My Cloud Mirror.

1. Nella pagina Archiviazione, fare clic su **Stato disco**, se non è ancora selezionato.
2. Selezionare **Unità <unità n.>** accanto al disco per cui si desidera visualizzare le informazioni.

3. Rivedere le informazioni dell'hard disk e fare clic su **Chiudi**. La schermata Informazioni sull'hard disk visualizza i dati seguenti:



Venditore	Il venditore che ha fornito l'hard disk.
Numero	Il numero di modello dell'hard disk selezionato.
Numero di serie	Il numero di serie dell'hard disk selezionato.
Capacità	La capacità dell'hard disk selezionato.
Versione firmware	La versione corrente del firmware utilizzato sull'unità selezionata.

10

Giochi/Streaming di video, foto e musica

Server multimediali
Archiviazione di contenuti multimediali
Abilitazione di DLNA e iTunes
Accesso al Personal Cloud utilizzando lettori multimediali
Accesso al Personal Cloud utilizzando iTunes

Server multimediali

WD My Cloud Mirror è progettato per essere utilizzato come server multimediale per la vostra casa. Consente di eseguire lo streaming di foto, musica e video verso i dispositivi compatibili DLNA e di musica verso dispositivi compatibili con iTunes.

Sia i dispositivi compatibili con DLNA che i dispositivi compatibili con iTunes cercano contenuti multimediali archiviati in qualsiasi condivisione pubblica in cui siano abilitati i servizi multimediali. I dispositivi multimediali DLNA sono disabilitati per impostazione predefinita. Quando vengono abilitati nella pagina Impostazioni > Server multimediali, viene abilitato automaticamente anche il servizio multimediale per la condivisione pubblica. Per tutte le altre condivisioni, il servizio multimediale resta disattivato.

Se non si desidera che DLNA visualizzi specifici file multimediali, inserirli in una condivisione privata impostata con la condivisione dei media disabilitata. (vedere “Istruzioni per rendere privata una condivisione” a pagina 54)

Informazioni generali sui server multimediali

Il dispositivo WD My Cloud Mirror utilizza TwonkyMedia come suo server multimediale DLNA. TwonkyMedia trasmette in streaming musica, foto e video ai dispositivi compatibili presenti in casa. Riprodurre un contenuto multimediale su un dispositivo compatibile è facile.

Il server multimediale cerca tutti i contenuti multimediali archiviati nella condivisione pubblica sul dispositivo WD My Cloud Mirror connesso alla vostra rete domestica Dopo aver abilitato il servizio multimediale sul dispositivo (vedere “Abilitazione di DLNA e iTunes” a pagina 98), basterà semplicemente trasmettere i contenuti multimediali alla condivisione pubblica sul vostro dispositivo WD My Cloud Mirror per poter trasmettere in streaming e visualizzare i contenuti sul vostro centro d'intrattenimento domestico, le vostre console di gioco (ad esempio, Xbox 360® o PlayStation® 3), il vostro lettore multimediale WD TV Live® oppure sui digital media adapter 1.5 DLNA® e altri computer PC nella vostra rete domestica o aziendale. Visitare *http://www.dlna.org* per maggiori informazioni su DLNA.

Informazioni generali su iTunes

Chiunque sia connesso al dispositivo WD My Cloud Mirror può utilizzare iTunes per ascoltare i propri file musicali archiviati. iTunes crea una raccolta musicale virtuale sul dispositivo e la tratta come un archivio iTunes, consentendo di trasmettere in streaming i file musicali dal dispositivo WD My Cloud Mirror a computer Windows o Mac che eseguono iTunes.

iTunes analizza tutte le condivisioni per cui è stata abilitata l'impostazione Servizi multimediali, inclusa, per impostazione predefinita, la condivisione pubblica.

Tipi di contenuti multimediali supportati

File audio	File video	File immagine
3GP	3GP	BMP
AAC	ASF	JPEG
AC3	AVI	PNG
AIF	DivX	TIF
ASF	DV	
FLAC	DVR-MS	
LPCM	FLV	
M4A	M1V	
M4B	M2TS	
MP1	M4P	
MP2	M4V	
MP3	MKV	
MP4	MOV	
MPA	MP1	
OGG	MP4	
WAV	MPE	
WMA	MPEG1	
	MPEG2	
	MPEG4	
	MPG	
	MTS	
	QT	
	QTI	
	QTIF	
	RM	
	SPTS	
	TS	
	VDR	
	VOB	
	WMV	
	Xvid	

Nota: Alcuni dispositivi potrebbero non supportare la riproduzione di questi file. Per informazioni sui formati supportati, consultare il manuale per l'utente del dispositivo acquistato.

Tipi di contenuti multimediali supportati da iTunes

Nota: I file musicali sono supportati unicamente da iTunes 10.4 o versioni successive. Per maggiori informazioni sulle versioni di iTunes supportate, consultare la risposta con ID 8412 contenuta nella Knowledge Base.

Il server multimediale iTunes supporta i seguenti formati di file: FLAC, M4A, MP3, MP4A e WAV.

Nota: Alcuni dispositivi potrebbero non supportare la riproduzione di questi file. Per informazioni sui formati supportati, consultare il manuale per l'utente del dispositivo acquistato.

Archiviazione di contenuti multimediali

È possibile accedere e archiviare i contenuti multimediali sul dispositivo WD My Cloud Mirror attraverso le condivisione di rete. Le condivisioni, simili a cartelle o directory, sono aree configurate per organizzare i contenuti multimediali e aprirli dalla rete. Le condivisioni possono essere accessibili a chiunque (condivisione pubblica) o a utenti selezionati della rete (condivisione privata).

Il dispositivo è preconfigurato per la condivisione in rete pubblica che contiene le seguenti cartelle per l'archiviazione di contenuti multimediali:

- **Musica condivisa**: per archiviare tutti i file musicali che si desiderano e condividerli con altri utenti.
- **Immagini condivise**: per archiviare tutte le immagini che si desiderano e condividerle con altri utenti.
- **Video condivisi**: per archiviare tutti i file video che si desiderano e condividerli con altri utenti.

Nota: Si noterà che le cartelle Musica condivisa e Immagini condivise contengono sottocartelle di mirror o caricate da terzi. Queste cartelle sono richieste da Twonky 7.2. È possibile caricare tutti i tipi di contenuti multimediali nella cartella di caricamento utilizzando un client DLNA con funzionalità di caricamento.

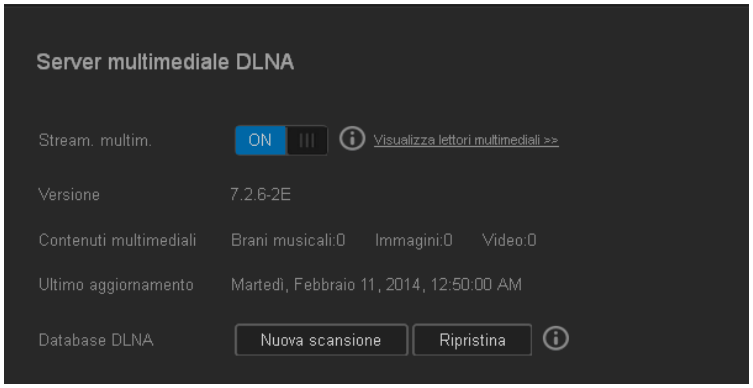
Andare al sito di configurazione Twonky (NAS_IP:9000) per aggregare contenuti da tutti i dispositivi NAS con funzionalità DLNA, dalla rete verso la cartella di mirror. Si consiglia l'utilizzo di caricamento e mirroring ad utenti esperti, in quanto queste funzionalità non vengono supportate dal Supporto Tecnico di WD.

Abilitazione di DLNA e iTunes

La pagina Multimedia nella schermata Impostazioni consente di abilitare o disabilitare i server multimediali DLNA e iTunes. Le utilità del server multimediale di ripetizione analisi dell'unità NAS e di ricostruzione completa del database DLNA sono anch'esse situate nella pagina Multimedia.

Abilitazione di DLNA

1. Nella barra di navigazione, fare clic su **Impostazioni** e quindi su **Multimedia** nel pannello a sinistra.



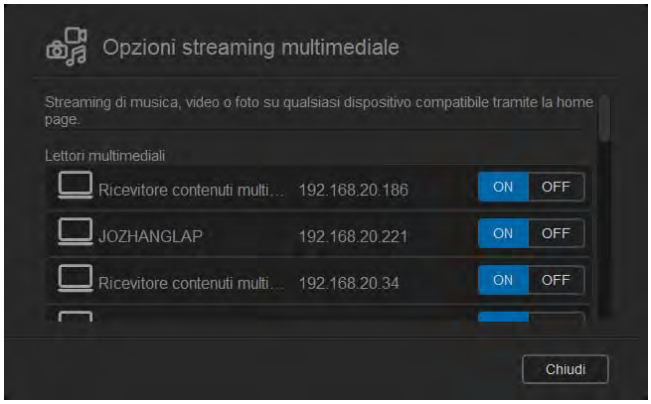
2. Nell'area Server multimediale DLNA, attivare la funzione Streaming multimediale impostando il pulsante su ON.

   Nota: La funzione Streaming multimediale è attiva per impostazione predefinita. È necessario abilitare il server multimediale prima che sia possibile fornire i servizi multimediali per una condivisione (vedere “Creazione di una nuova condivisione” a pagina 53 per le istruzioni su come abilitare i servizi multimediali su una condivisione).

3. Fare clic su **Visualizza lettori multimediali** per visionare l'elenco di lettori multimediali/ricevitori nella tua rete domestica.

   Nota: se la funzione Streaming multimediale è disabilitata, questo campo non verrà visualizzato sulla tua schermata.

4. Nella schermata Opzioni streaming multimediale, selezionare il dispositivo multimediale sul quale si desidera ricevere musica, video o foto in streaming.

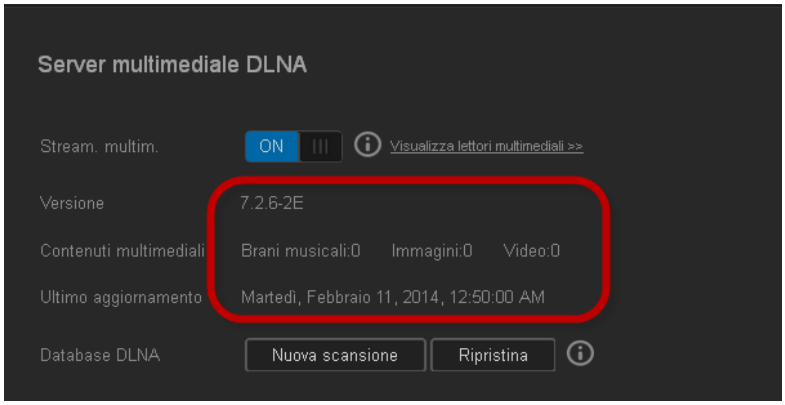


   - **ON**: selezionare questa opzione per abilitare lo streaming multimediale DLNA sul dispositivo.
   - **OFF**: selezionare questa opzione per disabilitare lo streaming multimediale DLNA sul dispositivo.

5. Una volta eseguite le selezioni, fare clic su **Chiudi**.

Visualizzazione delle informazioni sul server multimediale DLNA

L'area DLNA visualizza la versione corrente, il numero di brani musicali, video e immagini disponibili sul dispositivo e la data dell'ultimo aggiornamento.



   - Per visualizzare le informazioni sul server multimediale DLNA, nella schermata Impostazioni, fare clic su **Contenuti multimediali** nel pannello a sinistra.

Nuova analisi/ricostruzione del database DLNA

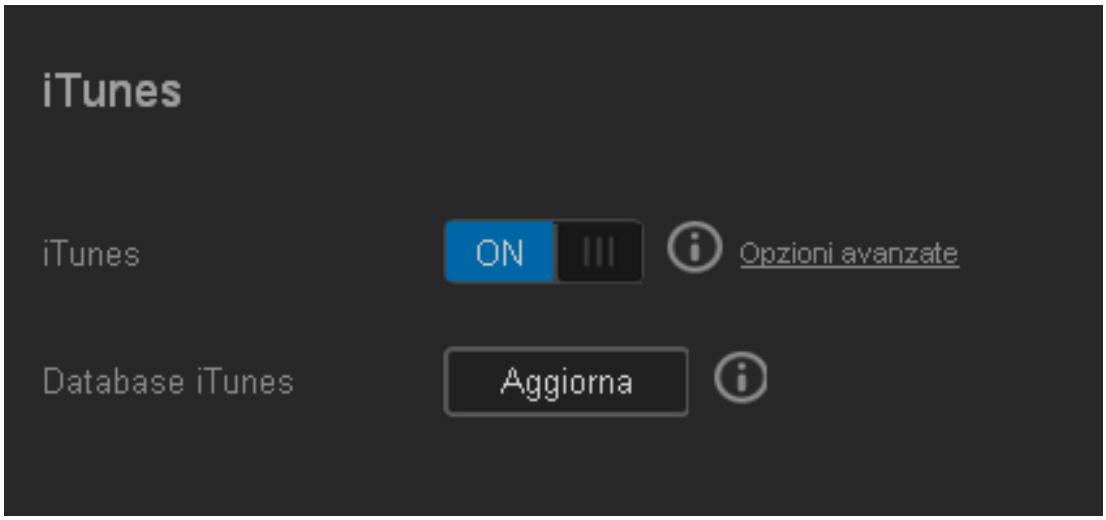
Il dispositivo WD My Cloud Mirror effettua automaticamente una nuova analisi e ricostruzione del database DLNA; tuttavia, nel caso in cui si sospetti che il database sia corrotto, utilizzare i passi seguenti per rianalizzare o ricostruire il database DLNA:

Importante: Completare questa procedura con cautela. La ricostruzione del database del server DLNA potrebbe richiedere una notevole quantità di tempo, in base al numero e alle dimensioni dei file interessati.

1. Nella barra di navigazione, fare clic su **Impostazioni** e poi su **Multimedia** nel pannello a sinistra.
2. Nel campo Database DLNA, fare clic su una delle seguenti opzioni.
   - **Ripetizione analisi**: il dispositivo WD My Cloud Mirror ricerca le modifiche effettuate sulle raccolte multimediali. Provare prima questa opzione.
   - **Ricostruzione**: il dispositivo WD My Cloud Mirror ricostruisce completamente il database DLNA.

Abilitazione di iTunes

1. Nella barra di navigazione, fare clic su **Impostazioni** e poi su **Multimedia** nel pannello a sinistra.



2. Nel campo iTunes dell'area iTunes, fare clic sul pulsante per abilitare iTunes (se non è già abilitato).

   Nota: iTunes è attivo per impostazione predefinita. Per disattivarlo, impostare il pulsante su OFF.

3. Nel campo Cartella, selezionare **Radice** se non era già stato selezionato. Questo campo sposta iTunes verso la directory di radice sul dispositivo WD My Cloud Mirror.
   - Se si desidera specificare una directory sul dispositivo in cui iTunes possa accedere ai contenuti multimediali:
     a. Deselezionare la casella di controllo **Radice**.
     b. Fare clic su **Sfoglia** e navigare sino alla cartella in cui iTunes ha accesso ai contenuti multimediali.
     c. Fare clic su **Salva** in basso nell'area iTunes.

4. Nel campo Password, immettere una password da utilizzare per accedere al dispositivo WD My Cloud Mirror su iTunes.

   Nota: Lasciare vuoto il campo Password se non si desidera utilizzare una password per accedere ai contenuti multimediali del dispositivo in iTunes.

5. Se si desidera modificare il valore predefinito di Tabella codici MP3 Tag, selezionare la pagina dal menu a discesa.
6. Nel campo Aggiornamento automatico, selezionare la frequenza di aggiornamento dei contenuti multimediali per iTunes dal menu a discesa.
7. Fare clic su **Salva** per salvare le impostazioni.

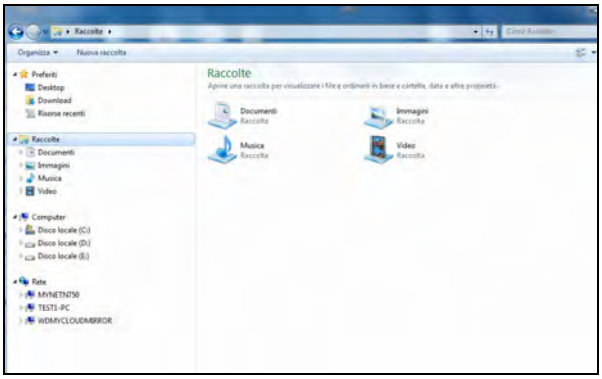
Aggiornamento di iTunes

Utilizzare i passi seguenti per aggiornare la directory di iTunes. In questo modo iTunes può rilevare i nuovi contenuti multimediali.

1. Nella barra di navigazione, fare clic su **Impostazioni** e poi su **Multimedia** nel pannello a sinistra.
2. Nel campo Database iTunes, fare clic su **Aggiorna**.

Aggiunta di contenuti multimediali alle cartelle

1. Aprire **Esplora risorse** di Windows o il **Finder di Mac**.



Esplora risorse di Windows

Finder di Mac

2. Copiare i file musicali nella cartella Shared Music.
3. Seguire il medesimo processo per posizionare video e immagini nelle rispettive cartelle Pictures e Videos.

   Nota: i file multimediali sono accessibili anche utilizzando l'app desktop WD My Cloud (vedere “App WD My Cloud per desktop” a pagina 31).

Accesso al Personal Cloud utilizzando lettori multimediali

Una volta che i file sono stati copiati in una delle cartelle condivise, è possibile utilizzare una varietà di lettori multimediali compatibili DLNA per trasmetterli in streaming. Sono supportati i seguenti tipi:

- Lettore multimediale WD TV Live
- Windows Media Player 11 (fornito con Windows Vista)
- Windows Media Player 12 (fornito con Windows 7 e Windows 8)
- Xbox 360
- PlayStation 3
- Altri lettori multimediali:
  - Lettori BluRay
  - TV collegate in rete
  - Cornici digitali
  - Lettori di musica in rete
- Dispositivi DLNA

Nota: Per informazioni specifiche sulle modalità di utilizzo e aggiornamento del lettore multimediale, consultare l'apposito sito di supporto.

Lettori multimediali WD

È possibile connettere TV e lettori multimediali WD alla rete domestica per accedere ai contenuti multimediali archiviati in una unità di rete, come il dispositivo WD My Cloud Mirror. Per dettagli su come utilizzare un lettore multimediale WD per accedere ai file presenti sul dispositivo, consultare la risposta con ID 2676 presente nella Knowledge Base o fare riferimento al manuale d'uso del lettore multimediale WD.

Altri lettori multimediali

Di seguito sono illustrati i passi generali per configurare dispositivi come cornici digitali, lettori Blu-ray, TV connesse in rete e Digital Media Adapter:

1. Assicurarsi che il dispositivo WD My Cloud Mirror sia acceso e connesso alla rete domestica.
2. Seguire le istruzioni d'uso in dotazione con il lettore multimediale per completare la configurazione iniziale o installare eventuali driver.
3. Scansionare e rilevare il dispositivo WD My Cloud Mirror sulla rete, utilizzando la funzione di navigazione sul lettore.
4. In base al tipo di lettore che si dispone, potrebbe essere necessario accedere alla pagina Impostazioni/Setup di rete nell'interfaccia utente, per stabilire una connessione e connettere il lettore al dispositivo WD My Cloud Mirror. Fare riferimento al manuale d'uso del lettore per istruzioni specifiche.

Dispositivi DLNA

Vedere i manuali d'uso per specifici dispositivi multimediali DLNA per istruzioni su come connettere un dispositivo DLNA a una rete locale e accedere ai contenuti sul dispositivo. Visitare *http://www.dlna.org* per l'elenco di dispositivi certificati DLNA e maggiori informazioni.

Accesso al Personal Cloud utilizzando iTunes

Chiunque connesso al dispositivo WD My Cloud Mirror può utilizzare iTunes per ascoltare i file musicali in archivio. Questo servizio crea una raccolta musicale virtuale sul dispositivo e la tratta come un archivio iTunes, consentendo di trasmettere in streaming file musicali dal dispositivo WD My Cloud Mirror a computer Windows o Mac che eseguono iTunes. Per l'elenco dei tipi di media supportati, vedere “Tipi di contenuti multimediali supportati” a pagina 97.

Nota: i file musicali sono supportati unicamente da iTunes 10.4 o versioni successive. Per maggiori informazioni sulle versioni di iTunes supportate, consultare la risposta con ID 8412 presente nella Knowledge Base.

Nota: iTunes analizza tutte le condivisioni per cui è stata abilitata l'impostazione Servizi multimediali, inclusa, per impostazione predefinita, la condivisione pubblica.

È possibile trascinare e rilasciare i file multimediali nelle cartelle corrispondenti all'interno della condivisione pubblica (ad esempio, i file musicali nella condivisione predefinita WDMyCloudMirror/Public/Shared Music).

Streaming multimediale in iTunes

iTunes è abilitato nel dashboard per impostazione predefinita. Vedere “Abilitazione di iTunes” a pagina 100 per maggiori informazioni su come configurare iTunes.

1. Avviare iTunes sul computer.
2. Fare clic su **WDMyCloudMirror** nella sezione Condiviso nel pannello a sinistra. Se la cartella /Public/Shared Music contiene dei brani o la cartella /Public/Shared Videos contiene dei video, e il loro formato è supportato da iTunes, questi compaiono nel pannello a destra.
3. Fare doppio clic sul file multimediale che si desidera riprodurre.

11 Impostazioni di configurazione

Generale
Rete
Multimedia
Utilità
Notifiche
Aggiornamento firmware

L'opzione Impostazioni della barra di navigazione consente all'amministratore di visualizzare e personalizzare le impostazioni di sistema, rete, multimediali, utilità, notifiche e firmware del dispositivo WD My Cloud Mirror. Il presente capitolo spiega come configurare le varie impostazioni per il dispositivo WD My Cloud Mirror.

Generale

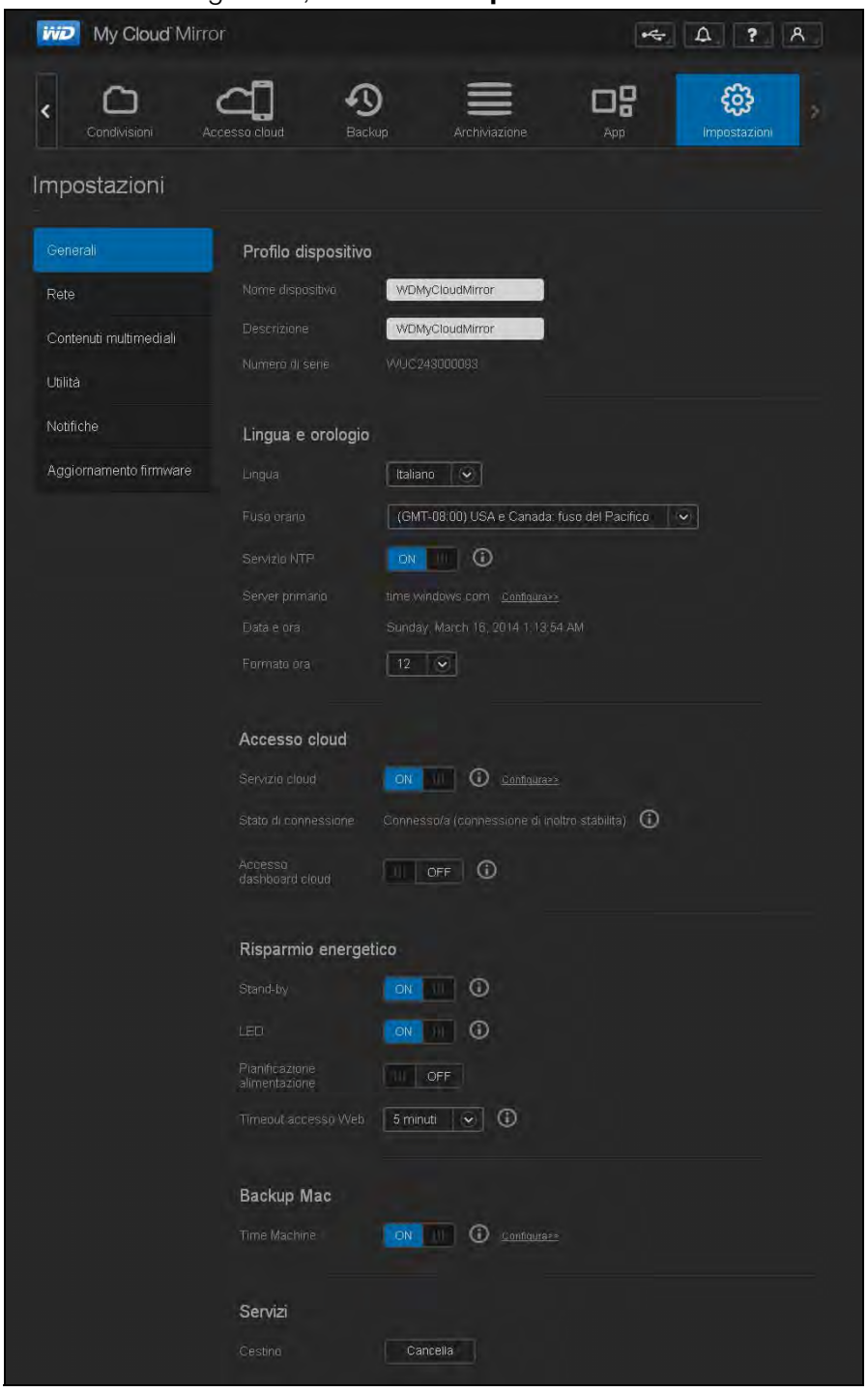
Nella pagina Generale è possibile:

- Visualizzare e modificare nome e descrizione del dispositivo
- Selezionare la lingua in cui dovranno essere visualizzate le pagine Web
- Impostare data, ora e fuso orario per il dispositivo
- Abilitare l'accesso cloud per il dispositivo
- Impostare le opzioni per il risparmio energetico
- Abilitare e configurare i backup di Time Machine per il Mac
- Abilitare vari servizi per il dispositivo

AVVISO!	**Quando si rinomina il dispositivo WD My Cloud Mirror, tutti i computer della rete saranno costretti a rimappare le risorse di rete condivise. Modificare il nome del dispositivo soltanto quando necessario.**

Accesso alla schermata Generale

Sulla barra di navigazione, fare clic su **Impostazioni**. Viene visualizzata la pagina Generali:



Profilo dispositivo

1. Nella sezione Profilo dispositivo della pagina Generali, visualizzare o modificare le seguenti impostazioni:

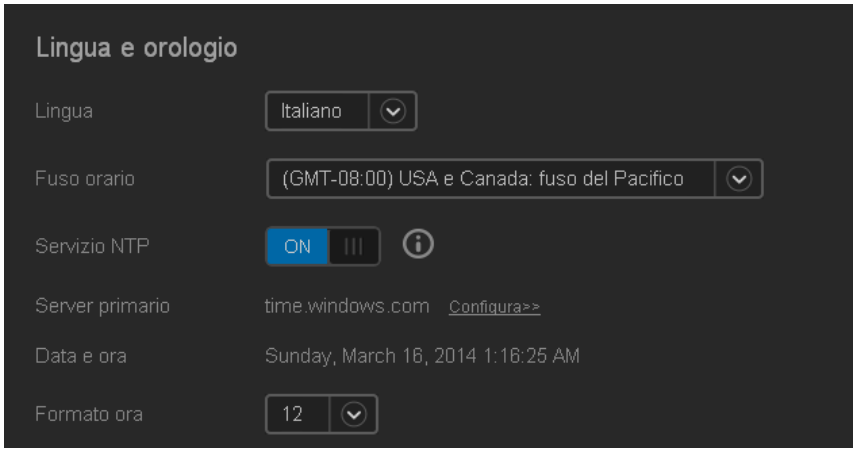
Nome dispositivo	Inserire un nome unico per identificare il dispositivo nella rete. Il nome del dispositivo può contenere fino a 15 caratteri e non deve includere alcun carattere speciale (ad es., @, #, $ ecc.).
Descrizione	La descrizione predefinita è WDMyCloudMirror. Se si desidera, è possibile inserire una descrizione diversa per il dispositivo. La descrizione del dispositivo può contenere fino a 32 caratteri e non deve includere alcun carattere speciale (ad es., @, #, $ ecc.).
Numero di serie	Visualizza il numero assegnato da WD che identifica la specifica unità in uso. Questo campo non può essere aggiornato.

2. Se si sono apportate modifiche, fare clic su **Salva** (compare accanto al campo aggiornato dopo che è stata eseguita una modifica).

   Nota: nel dashboard di WD My Cloud Mirror, i pulsanti **Salva** e **Annulla** vengono visualizzati solo se si eseguono modifiche.

Lingua e orologio

In questa sezione della schermata Generali, è possibile modificare la lingua visualizzata nell'interfaccia Interfaccia del dispositivo WD My Cloud Mirror e impostare la data e l'ora. Per impostazione predefinita, la data ed ora sono sincronizzate con il server NTP (Network Time Protocol). Data e ora possono essere impostate manualmente oppure automaticamente, lasciando che l'NTP acceda a Internet. Se non si dispone della connessione a Internet, data e ora devono essere inserite manualmente.



1. Nella sezione Lingua e orologio, visualizzare o modificare le impostazioni seguenti:

Lingua	Dall'elenco a discesa, selezionare la lingua che si desidera visualizzare per le pagine Web di WD My Cloud Mirror Personal Cloud Storage. La lingua predefinita è l'inglese.
Fuso orario	Dall'elenco a discesa, selezionare il fuso orario del paese in cui è ubicato il dispositivo.
Servizio NTP	È possibile abilitare o disabilitare il servizio NTP che sincronizza automaticamente il dispositivo, per aggiornare la data e l'ora. I server NTP correnti sono visualizzati in una finestra di dialogo. A scelta, è possibile aggiungere un altro server NTP.
Server primario	È possibile cambiare il server primario utilizzato per il servizio NTP. • Per cambiare il server primario utilizzato per il servizio NTP, fare clic su **Configura**. • Fare clic su **Aggiungi utente NTP** e inserire l'indirizzo URL del nuovo server primario. • Fare clic su **Salva**.
Data e ora	Visualizza la data e l'ora del dispositivo. Queste informazioni sono sincronizzate con il server NTP (Network Time Protocol) per impostazione predefinita.
Formato ora	Dall'elenco a discesa, selezionare **12** (formato 12 ore) o **24** (formato 24 ore).

2. Fare clic su **Salva** per ogni modifica apportata.

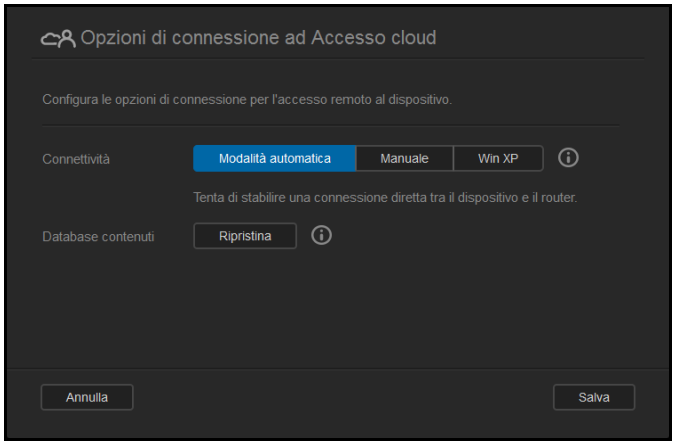
Accesso cloud

Per attivare o disattivare l'accesso cloud per tutti gli utenti (ad esempio, controllare se i computer e dispositivi mobili siano in grado di accedere al contenuto del dispositivo WD My Cloud Mirror), seguire i passi seguenti.

Nota: Questa azione attiva l'accesso cloud per l'intero dispositivo. Per attivare l'accesso a un'utente singolo, vedere “Configurazione dell'accesso cloud per un utente” a pagina 22.

1. Scorrere verso il basso nell'area Accesso cloud della schermata Generali.

2. Nel campo Servizio cloud, assicurarsi che l'interruttore sia impostato su ON (per impostazione predefinita). Stato connessione cambia in Connessione in corso.
3. Fare clic su **Configura** per cambiare il tipo di connessione utilizzato per l'accesso cloud.



Nella schermata Opzioni di connessione ad Accesso cloud, sono disponibili tre opzioni di accesso:

- **Modalità automatica**: utilizza uPnP per tentare di aprire le porte sul router in uso. In caso di successo, viene stabilita una connessione diretta tra il dispositivo e le app.
- **Manuale**: stabilisce una connessione tramite le due porte selezionate. Se una delle porte non è disponibile, viene stabilita una connessione tramite relè. Per questa opzione occorre una configurazione manuale del router. Per informazioni su come impostare il router per l'impostazione manuale, vedere nella Knowledge Base l'ID risposta 8526.
- **Win XP**: stabilisce una connessione tramite le porte 80 e 443. Se queste porte non sono disponibili, viene stabilita una connessione tramite relè. Questa opzione è necessaria se si sta utilizzando Windows XP.

  Nota: Per impostazione predefinita, il dispositivo WD My Cloud Mirror stabilisce automaticamente una connessione diretta tra i dispositivi mobili e il router.

4. Selezionare un tipo di connessione:
   - **Modalità automatica**: fare clic su **Modalità automatica**.
   - **Manuale**: fare clic su **Manuale** e inserire i numeri di Porta esterna 1 (HTTP) e Porta esterna **2 (HTTPS)**.
   - **Win XP**: fare clic su **Win XP**.
5. Fare clic su **Salva**.
6. Nel campo Dashboard Cloud Access, fare clic sull'interruttore per attivare l'accesso remoto al dashboard.

   Nota: se si seleziona questa opzione le funzioni di amministratore potranno essere eseguite da remoto.

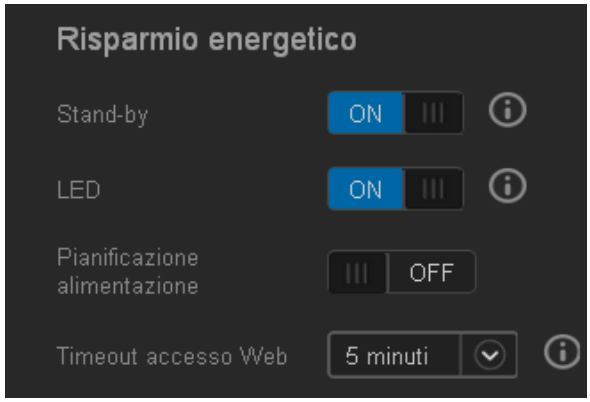
7. Esaminare le informazioni sulla schermata e poi inserire e re-inserire una password per l'account amministratore. Fare clic su **Salva**.

   - Se l'account amministratore ha già una password ad esso associata, rivedere la schermata Dashboard Cloud Access e fare clic su **Salva**.

     Nota: se Cloud Setting è configurato su Manual, l'accesso al dispositivo dovrà avvenire in remoto tramite le porte selezionate durante la configurazione manuale del cloud.
     Esempio: se la porta HTTP manuale fosse configurata come 5040, per accedere al dispositivo si utilizzerebbe il seguente indirizzo: http://<Device IP Address>:5040.

Risparmio energetico

I campi di risparmio energetico consentono di ridurre l'energia necessaria per utilizzare il dispositivo WD My Cloud Mirror. Per configurare le opzioni di risparmio energetico del dispositivo WD My Cloud Mirror, seguire le seguenti informazioni.



Visualizzare o modificare le impostazioni seguenti:

Stand-by	Se questa funzione è abilitata, dopo un periodo di inattività designato gli hard disk possono entrare in modalità stand-by per risparmiare energia. Stand-by viene abilitato dopo circa 10 minuti, per impostazione predefinita. • Per abilitare/disabilitare Stand-by, fare clic sull'interruttore .
LED	Se si abilita questa funzione, i LED del dispositivo passano in modalità stand-by per risparmiare energia. Per impostazione predefinita, il LED è attivo. • Per abilitare/disabilitare il LED, fare clic sull'interruttore .
Ripristino alimentazione	Riavvia automaticamente il dispositivo dopo una precedente chiusura imprevista causata da un'interruzione dell'alimentazione. Ripristino alimentazione è abilitato per impostazioni predefinita. *Nota:* se si disabilita questa funzione, il dispositivo non si accende automaticamente dopo una chiusura imprevista. • Per abilitare/disabilitare Ripristino alimentazione, fare clic sull'interruttore .
Pianificazione alimentazione	La Pianificazione alimentazione consente di programmare lo spegnimento del dispositivo WD My Cloud Mirror. 1. Per abilitare/disabilitare Pianificazione alimentazione, fare clic sull'interruttore . 2. Fare clic su **Configura**. 3. Utilizzare la barra di scorrimento per configurare i tempi di avvio e arresto per il dispositivo. 4. Fare clic su per chiudere il dispositivo per 24 ore. 5. Fare clic su **Salva**. *Nota:* Per riattivare il sistema può essere utilizzato WD Quick View. Per informazioni e per scaricare quest'app, visitare l'Online Learning Center di WD.
Timeout accesso Web	Scollega automaticamente dal sistema dopo un periodo di tempo designato. • Dal menu a discesa Timeout accesso Web, selezionare una quantità di tempo che si desidera utilizzare per il timeout del sistema. Il sistema si aggiorna automaticamente.

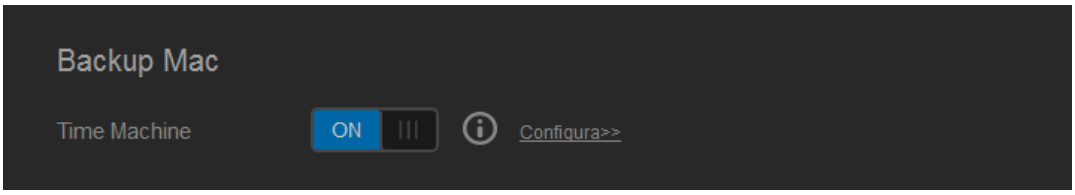
Backup Mac

Questa sezione della schermata Generale consente di abilitare o disabilitare i backup di Time Machine dei computer Mac.

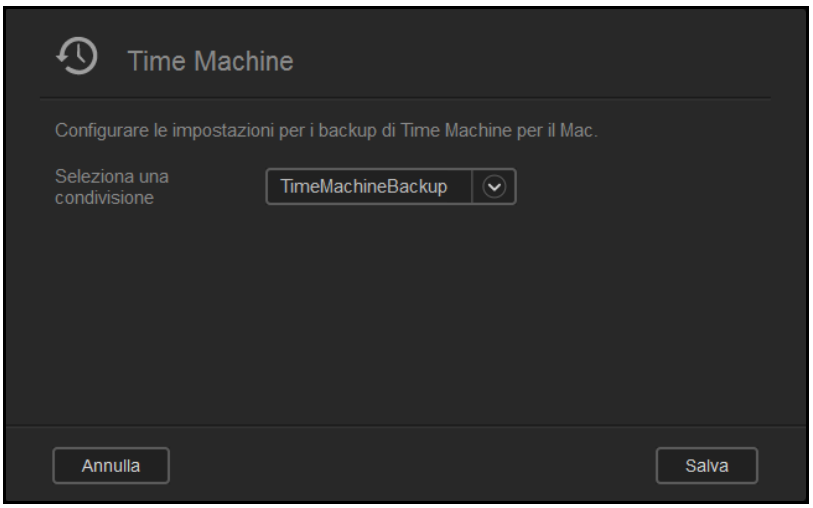
Importante: è necessario impostare una password per l'account Amministratore per poter ripristinare i backup Time Machine.

Per configurare le impostazioni di backup:

1. Nell'area Backup Mac, fare clic sull'interruttore per consentire i backup di Time Machine se non preventivamente abilitati.



2. Fare clic sul collegamento **Configura** per visualizzare la finestra di dialogo Impostazioni Time Machine.
3. Dall'elenco a discesa **Seleziona una condivisione**, selezionare una condivisione che si desidera utilizzare per il backup dei dati del Mac.

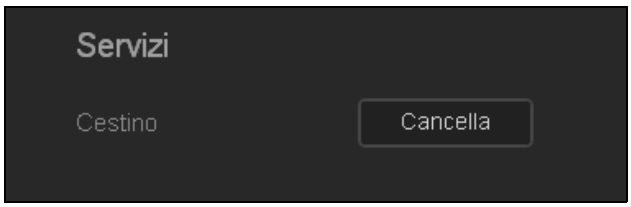


4. Fare clic su **Salva**.

Importante: una volta che Time Machine inizia a eseguire backup dei file in una condivisione selezionata, si consiglia di continuare a eseguire il backup su tale condivisione. L'eventuale cambio di condivisione genera un nuovo file di backup che non conterrà le informazioni salvate in precedenza.

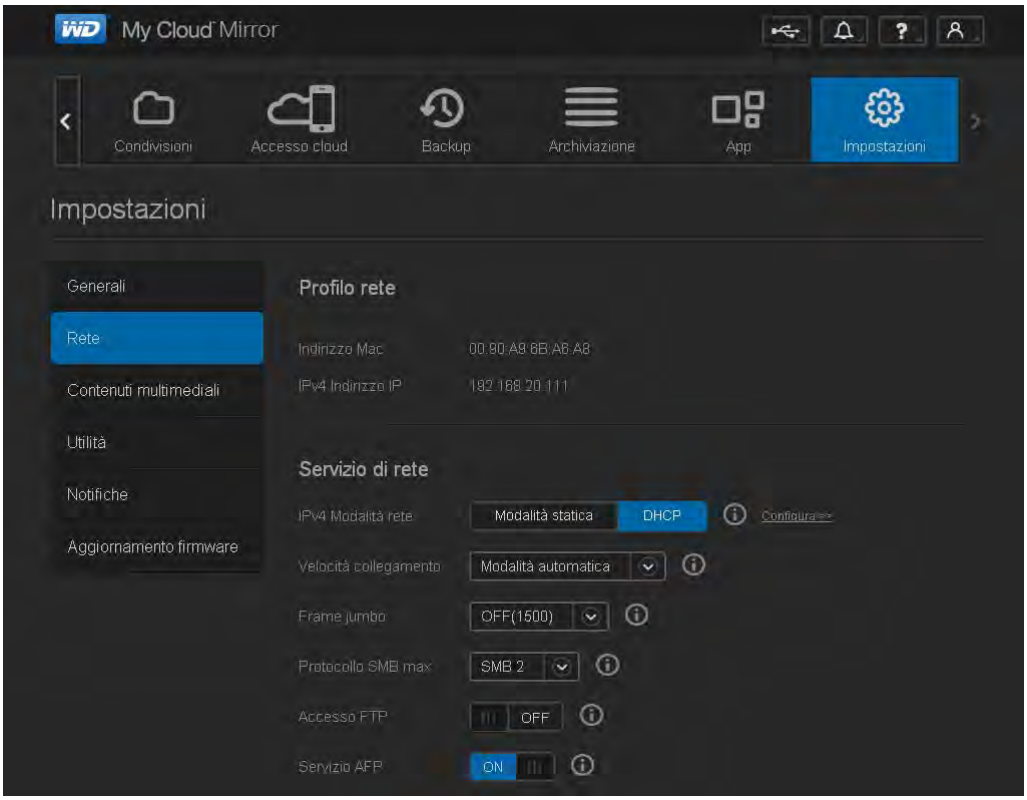
Servizi

Questa sezione della schermata Generali abilita o disabilita il servizio Cestino disponibile sul dispositivo WD My Cloud Mirror.



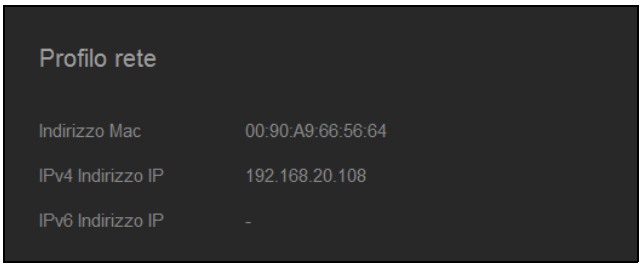
Rete

La schermata **Rete** visualizza gli indirizzi MAC e IP del dispositivo e consente di impostare opzioni di rete come l'accesso FTP, i server remoti i gruppi di lavoro.



Profilo di rete

La sezione Profilo rete della schermata Rete visualizza le informazioni di rete per il dispositivo WD My Cloud Mirror.

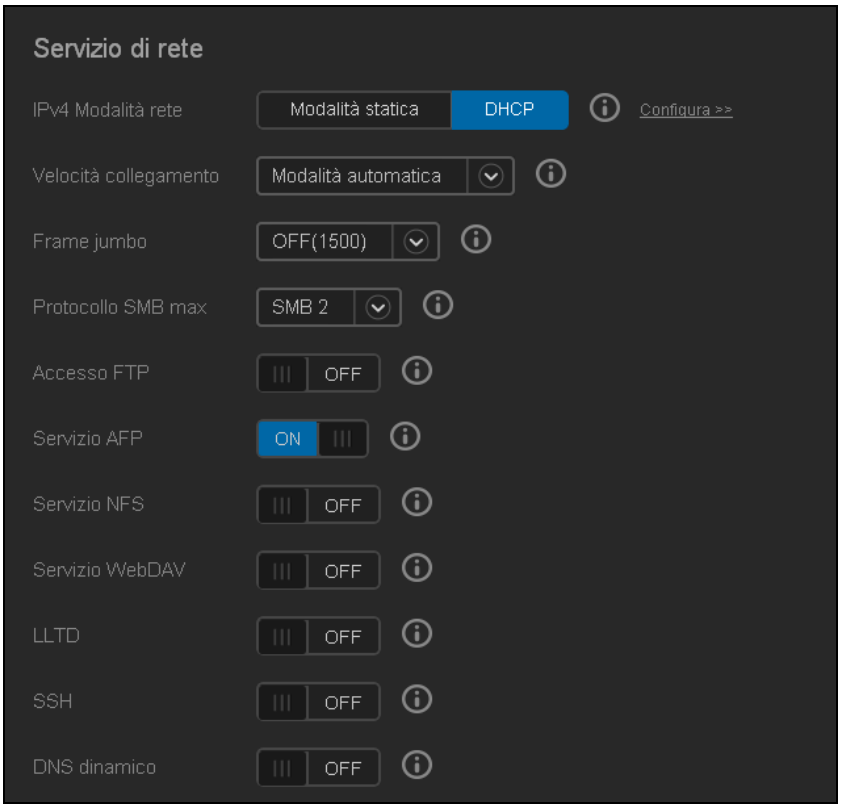


La sezione Profilo rete visualizza le seguenti informazioni:

Indirizzo MAC	L'indirizzo Media Access Control (MAC) per questo dispositivo.
Indirizzo IPv4 IP	L'indirizzo IP versione 4 per questo dispositivo.

Servizi di rete

La sezione Servizio di rete della schermata Rete consente di attivare o disattivare i servizi disponibili sul dispositivo WD My Cloud Mirror.



1. Rivedere o modificare le seguenti impostazioni:

IPv4 Modalità rete	Per impostazione predefinita, la modalità rete è impostata su DHCP, per cui il dispositivo WD My Cloud Mirror ottiene automaticamente l'indirizzo IP e le altre impostazioni dalla rete. Selezionare il metodo di assegnazione dell'indirizzo IPv4 unico del dispositivo: • **Modalità statica:** IP statico permettere di impostare manualmente l'indirizzo IP. Vengono richiesti Indirizzo IP, maschera di sottorete, Indirizzo Gateway IP e Server DNS (se non si conoscono queste informazioni, controllare le impostazioni del router). • **DHCP**: Client DHCP fa sì che il dispositivo WD My Cloud Mirror ottenga automaticamente indirizzo IP e informazioni associate dal server DHCP locale. *Nota:* quando si configura Statico o DHCP, registrare maschera di sottorete, l'Indirizzo IP del gateway e il Server DNS in un luogo sicuro per utilizzarli come riferimenti futuri. Queste informazioni non verranno visualizzate una volta entrati nel server WD My Cloud Mirror.
Velocità collegamento	Selezionare la velocità di collegamento per la rete dal menu a discesa e fare clic su **Salva**. Le opzioni includono: • Auto • 100 • 1000
Frame jumbo	I frame jumbo sono grandi frame IP utilizzati per aumentare le prestazioni sulle reti supportate. Selezionare il frame jumbo per la rete dal menu a discesa e fare clic su **Salva**. *Nota:* per il potenziamento delle prestazioni, tutti i dispositivi della rete (ad es. router e computer) devono supportare questa configurazione ed essere appositamente configurati.
Protocollo SMB max	Server Message Block, versione 2. Selezionare questa opzione per supportare la Cronologia file di Windows in Windows 8. • Per abilitare/disabilitare SMB2, fare clic sull'interruttore . *Nota:* se abilitato, SMB2 incide sulle prestazioni in lettura/scrittura.

Accesso FTP	Il File Transfer Protocol consente di trasferire i dati da un computer all'altro tramite una rete. FTP è attivo per impostazione predefinita. 1. Per abilitare l'accesso FTP, fare clic sull'interruttore e impostarlo su ON. 2. Fare clic su **Configura**. 3. Nella schermata Impostazioni FTP, inserire le informazioni seguenti: • **Numero massimo utenti**: selezionare nel menu a discesa il numero massimo di utenti ai quali si desidera consentire l'accesso all'FTP. • **Tempo inattivo**: inserire la durata di tempo, espressa in minuti, per cui l'FTP deve restare inattivo prima del timeout. • **Porta**: specificare la porta da utilizzare per l'accesso all'FTP. • **Controllo flusso**: selezionare **Illimitato** oppure **Personalizza**. Se si seleziona Personalizza, inserire un valore per Controllo flusso. 4. Fare clic su **Avanti**. 5. Nel campo **Modalità passiva**, selezionare **Predefinita** o **Personalizza**. Se si seleziona Personalizza, inserire i valori di Modalità passiva. 6. Selezionare la casella di controllo se si desidera segnalare l'IP esterno in modalità PASV e cliccare su **Avanti**. 7. Inserire le informazioni seguenti: • **Lingua client**: selezionare la lingua del client nel menu a discesa. • **SSL/TLS**: selezionare questa casella di controllo se si desidera consentire soltanto le connessioni SSL/TLS. • **FXP**: per abilitare FXP, fare clic sull'interruttore e impostarlo su ON. 8. Fare clic su **Avanti**. 9. Inserire tutti gli indirizzi IP che si desidera bloccare dagli accessi FTP e selezionare **Permanente** o **Temporaneo** dal menu a discesa. Fare clic su **Salva** per salvare le proprie preferenze. 10. Fare clic su **Fine**.
Servizio AFP	Protocollo file Apple. Servizio AFP viene abilitato automaticamente se sono stati configurati i backup su Time Machine. • Per abilitare/disabilitare Servizio AFP, fare clic sull'interruttore . **AVVISO!** **l'installazione o l'espulsione di un'unità USB mentre è in corso un trasferimento file NFS o AFP interrompe il processo di trasferimento.**
Servizio NFS	Network File System. Selezionare questa opzione per abilitare NFS Service sulla rete. • Per abilitare/disabilitare NFS Service, fare clic sull'interruttore . **AVVISO!** **l'installazione o l'espulsione di un'unità USB mentre è in corso un trasferimento file NFS o AFP interrompe il processo di trasferimento.**
Servizio WebDAV	Web Distributed Authoring and Versioning (WebDAV). Selezionare questa opzione per abilitare WebDAV Service sulla rete. • Per abilitare/disabilitare WebDAV Service, fare clic sull'interruttore . *Nota:* per la connessione a WebDAV service, utilizzare l'indirizzo IP successivo: http://<indirizzo ip server>:8080/Public
LLTD	Protocollo Link Layer Topology Discovery. Selezionare questa opzione per abilitare LLTD sulla rete per procedure diagnostiche e di rilevamento rete avanzate sulle macchine Microsoft Windows. • Per abilitare/disabilitare LLTD, fare clic sull'interruttore .

SSH	Protocollo Secured Shell. Selezionare questa opzione per accedere in modo sicuro al personal cloud ed eseguire operazioni a riga di comando tramite il protocollo Secured Shell (SSH). SSH è disabilitato per impostazione predefinita. • Per abilitare/disabilitare SSH, fare clic sull'interruttore . **AVVISO! la modifica o il tentativo di modificare questo dispositivo impostandolo su valori esterni a quelli del normale funzionamento annullano la garanzia WD.** *Nota:* Il nome utente di accesso SSH è **sshd**.
DNS dinamico	Selezionare questa opzione per definire un server host (Web, FTP, server di gioco ecc.) con un nome di dominio. 1. Per abilitare/disabilitare DNS dinamico, fare clic sull'interruttore . 2. Fare clic su **Configura**. 3. Nella schermata Impostazioni DDNS, inserire le informazioni seguenti: • **Indirizzi server**: selezionare un indirizzo di server nel menu a discesa. • **Nome host**: inserire un nome host per il server. • **Nome utente o chiave**: inserire nome utente o una chiave per il server. • **Password o chiave**: inserire una password o una chiave per il server. • **Verifica password o chiave**: reinserire la password o la chiave per il server. 4. Fare clic su **Salva**.

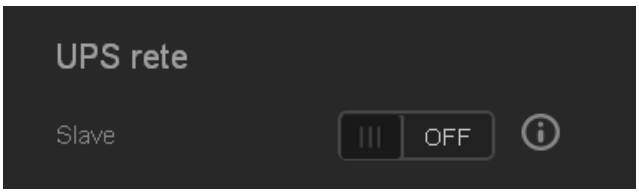
UPS di rete

Un gruppo di continuità (UPS) è un dispositivo che impiega una batteria e mantiene i dispositivi collegati alla porta UPS in funzione per almeno un breve periodo se la fonte di alimentazione principale si spegne. Quando un dispositivo WD My Cloud Mirror è collegato via USB all'unità di rete, l'unità si spegne automaticamente quando l'UPS viene scaricato a una percentuale specificata.

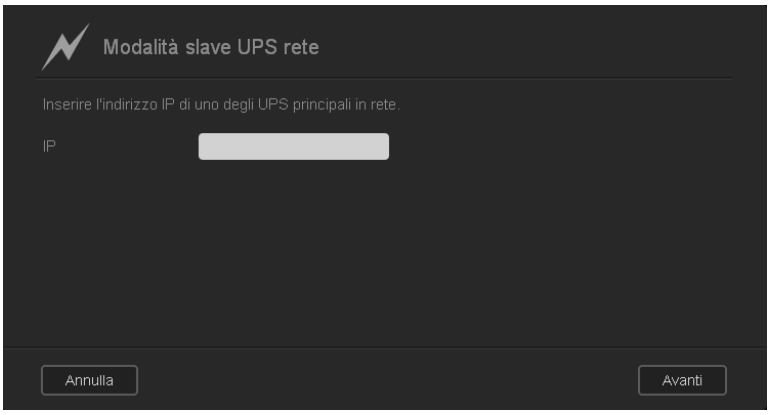
La comunicazione con il dispositivo WD My Cloud Mirror viene eseguita utilizzando un protocollo master/slave in cui il dispositivo master controlla i dispositivi slave.

Quando l'UPS è collegato al dispositivo WD My Cloud Mirror tramite USB, il dispositivo diventa automaticamente un master di rete UPS. Altri dispositivi WD My cloud che sono collegati a tale UPS possono essere ricondotti all'indirizzo IP del master UPS. Se l'UPS viene scaricato alla percentuale indicata, tutte le unità slave WD My Cloud Mirror si spegneranno automaticamente in modo corretto.

Configurare un UPS rete:



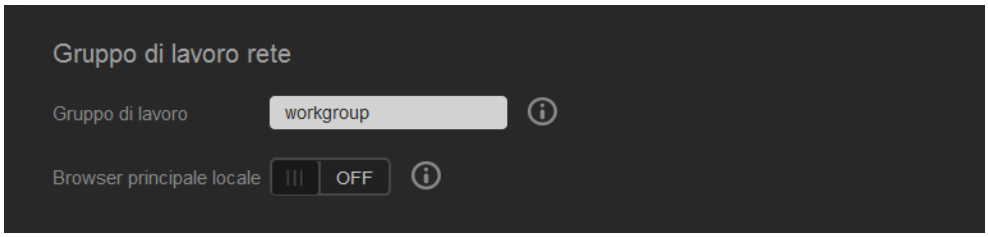
1. Fare clic sull'interruttore Slave e impostarlo su ON. Viene visualizzata la schermata Modalità slave di UPS rete.



2. Inserire l'indirizzo IP del master UPS. Viene visualizzata una schermata “in elaborazione” e quando l'impostazione viene aggiornata, la schermata Rete visualizza la modalità Slave di UPS di rete impostata su OFF.

Gruppo di lavoro rete (Windows)

La sezione Gruppo di lavoro rete della schermata Rete consente di attivare o disattivare i gruppi di lavoro disponibili sul dispositivo WD My Cloud Mirror.



Gruppo di lavoro

La funzione Gruppo di lavoro consente l'accesso reciproco ai dispositivi di uno stesso gruppo di lavoro. Questa opzione è disponibile solo per i sistemi operativi Windows. Ogni volta che si aggiunge un dispositivi alla rete, assegnarli lo stesso nome di gruppo di lavoro per abilitarne l'accesso.

1. Nel file Gruppo di lavoro, inserire il nome del gruppo di lavoro per la rete.
2. Fare clic su **Salva**.

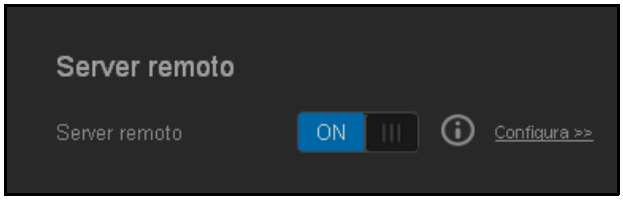
Browser dei master locali

La funzione del browser dei master locali consente di raccogliere e registrare informazioni su risorse e/o servizi su più posizioni.

- Per abilitare/disabilitare il browser dei master locali, fare clic sull'interruttore .

Server remoto

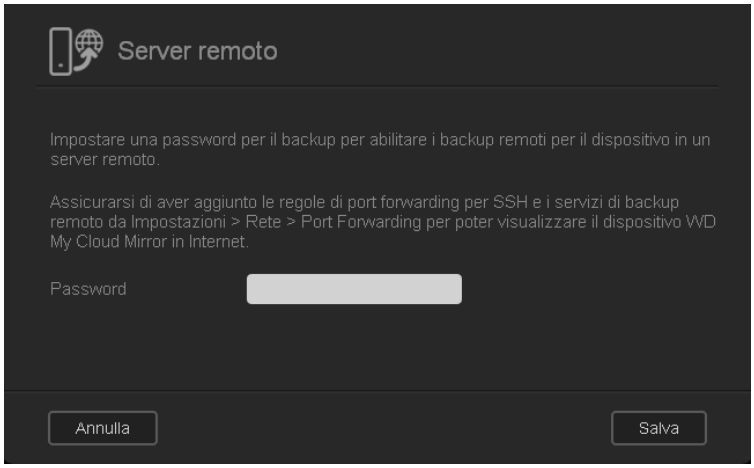
La sezione Server remoto della schermata Rete consente di abilitare il dispositivo WD My Cloud Mirror ad agire come un server remoto, permettendo di eseguire il backup di condivisioni da un altro WD My Cloud Mirror sulla rete LAN locale o WAN.



Nota: Per vedere il dispositivo WD My Cloud Mirror su Internet, assicurarsi di aver aggiunto regole di port forwarding sia per SSH sia per i servizi di backup remoto (“Port forwarding” a pagina 119).

Abilitare il server remoto:

1. Fare clic sull'interruttore e impostarlo su ON.
2. Fare clic su **Configura**. La schermata Server remoto visualizza:



3. Nel campo Password, inserire una password da utilizzare per l'accesso ai backup remoti per questo dispositivo su un server remoto.
4. Fare clic su **Salva**.

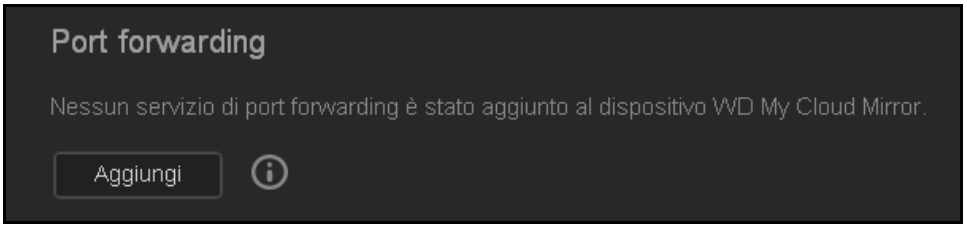
5. Rivedere le informazioni SSH e fare clic sulla casella di controllo **Accetto**.
6. Creare una password per l'accesso SSH e quindi fare clic su **OK**.

Port forwarding

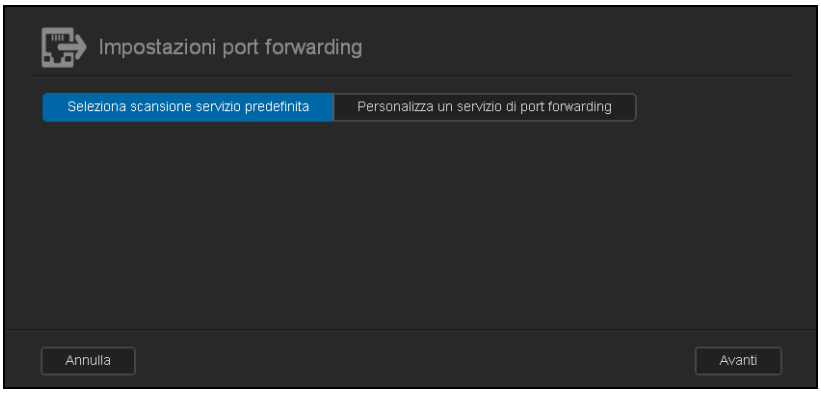
La sezione Port forwarding della schermata Rete consente di gestire le connessioni a servizi specifici, assegnando dei numeri di porta predefiniti o personalizzati.

Per ulteriori informazioni sul port forwarding, vedere *la risposta con ID 10649 nella Knowledge Base*.

Aggiunta dei servizi di port forwarding



1. Fare clic su **Aggiungi** per aggiungere i servizi di port forwarding per i dispositivi WD My Cloud Mirror. Sulla schermata Impostazioni port forwarding, fare clic su **Selezionare scansione predefinita** o **Personalizza un servizio di port forwarding** e fare clic su **Avanti**.



   - Se si seleziona **Selezionare scansione predefinita**: selezionare il servizio di scansione predefinito che si desidera utilizzare per il port forwarding e fare clic su **Salva**.
   - Se si seleziona **Personalizza un servizio di port forwarding**, completare i campi seguenti:

     Servizio: inserire un servizio per il port forwarding.

     Protocollo: selezionare un protocollo nel menu a discesa.

     Porta esterna: inserire un numero di porta esterna per il port forwarding.

     Porta interna: inserire un numero di porta interna per il port forwarding.
2. Fare clic su **Fine**.

Modifica dei servizi di port forwarding

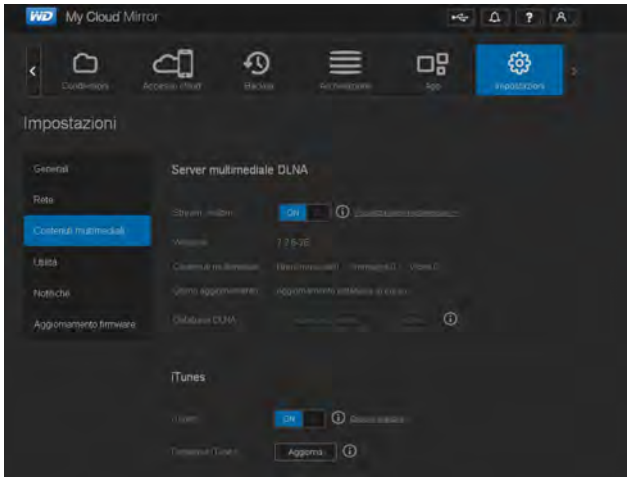
1. Fare clic su **Dettagli** accanto al servizio di port forwarding che si desidera modificare
2. Effettuare tutte le modifiche necessarie e fare clic su **Fine**.

Eliminazione di servizi di port forwarding

1. Fare clic su **Dettagli** accanto al servizio di port forwarding che si desidera eliminare.
2. Fare clic su **Elimina**. Il servizio di port forwarding viene eliminato e rimosso dall'elenco Port forwarding.

Multimedia

Dalla schermata Contenuti multimediali, è possibile inserire le impostazioni del server multimediale DLNA (Digital Living Network Alliance) e del lettore multimediale iTunes, in modo che sia possibile riprodurre i contenuti multimediali in ogni angolo della casa.



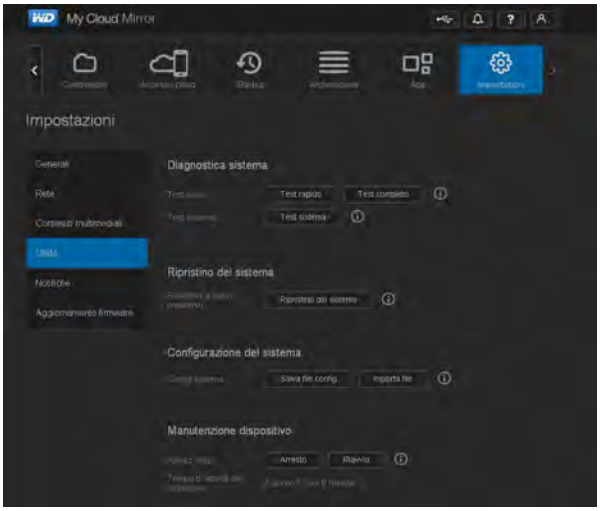
1. Nella barra di navigazione, fare clic sull'icona **Impostazioni** e quindi su **Contenuti multimediali** nel pannello a sinistra.

   Nota: DLNA e iTunes funzionano solo sulla rete locale.

2. Per istruzioni su come inserire le impostazioni dei contenuti multimediali in questa pagina e poi visualizzare o trasmettere i contenuti in streaming, vedere “Giochi/Streaming di video, foto e musica” a pagina 96.

Utilità

Nella pagina Utilità, è possibile testare il dispositivo WD My Cloud Mirror e ottenere informazioni diagnostiche, ripristinare il dispositivo sui valori predefiniti di fabbrica, riavviarlo o spegnerlo e importare o esportare un file di configurazione.

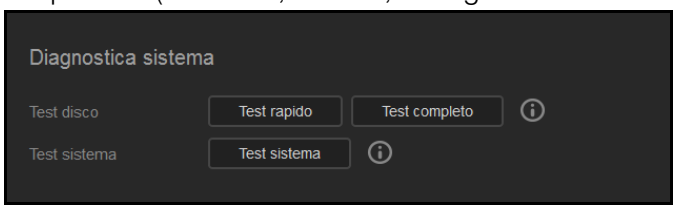


Per accedere alla schermata Utilità, fare clic sull'icona **Impostazioni** e quindi su **Utilità** nel riquadro a sinistra.

Diagnostica sistema

Consente di eseguire test diagnostici in caso di problemi con il dispositivo. Ci sono tre tipi di test diagnostici:

- **Test rapido**: la verifica veloce controlla gli hard disk per rilevare problemi rilevanti relativi alle prestazioni. Il risultato di una verifica veloce è una valutazione positiva o negativa sullo stato dell'hard disk. La verifica veloce può richiedere svariati minuti.
- **Test completo**: il test completo sottopone l'unità a un controllo più approfondito. Controlla metodicamente ogni singolo settore degli hard disk. Terminato il test, si verrà informati sulle condizioni dell'hard disk. Il test completo può richiedere svariate ore, in base alle dimensioni e alla configurazione dei dati presenti sugli hard disk.
- **Test sistema**: il test di sistema rivede lo stato di integrità dell'hardware del dispositivo (hard disk, ventola, orologio di sistema e temperatura del dispositivo).



Esecuzione di un test diagnostico

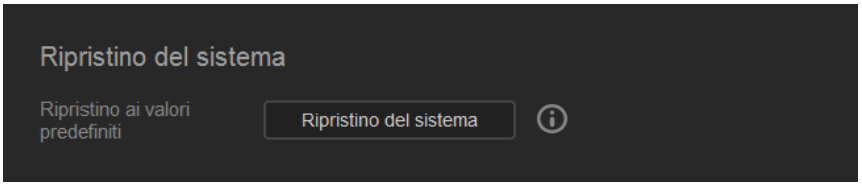
1. Nella pagina Utilità, fare clic su **Test rapido**, **Test completo** o **Test sistema**. Viene visualizzata una barra di avanzamento che indica il progresso del test e se il dispositivo lo ha superato o meno.
2. Rivedere i risultati prova e fare clic su **Chiudi**.
   - Se il dispositivo non supera il test, fare clic su ? e quindi su **Supporto** per ottenere assistenza.

Ripristino del sistema

Il ripristino del sistema consente all'amministratore di eseguire un ripristino impostazioni di fabbrica completo sul dispositivo WD My Cloud Mirror. Con questo tipo di ripristino non vengono persi i dati.

Importante: prima di eseguire un ripristino impostazioni di fabbrica o un aggiornamento di sistema, è possibile scegliere di salvare la configurazione corrente del dispositivo. In un secondo momento, sarà possibile importare una configurazione salvata in precedenza. Ricordare che l'importazione di una configurazione dopo il ripristino dei valori predefiniti di fabbrica non ripristina condivisioni o utenti. Per informazioni su come creare o ripristinare un file di configurazione, vedere “Configurazione del sistema”.

Nota: per cancellare tutti i dati presenti sul dispositivo, vedere “Formatta disco” a pagina 123.

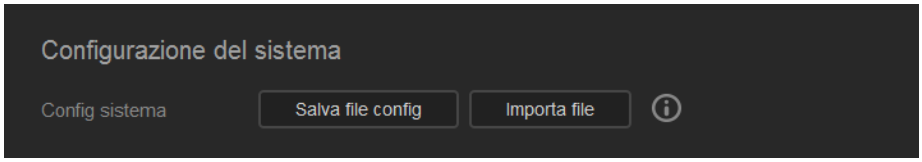


1. Nell'area Ripristino del sistema, fare clic su **Ripristino del sistema**.
2. Rivedere il messaggio di conferma e fare clic su **OK**.

   Il dispositivo si riavvia. Non scollegare il dispositivo durante il processo di riavvio. Completato il riavvio, avviare la dashboard.

Configurazione del sistema

L'area della configurazione del sistema consente di salvare un file di configurazione o di importare un file di configurazione esistente. Questa possibilità è utile se si esegue un ripristino di sistema e si desidera conservare le configurazioni correnti.



Salvataggio di un file di configurazione

Seguire i passi successivi per salvare un file di configurazione

1. Nell'area Config sistema, fare clic su **Salva file config**.
2. Il file di configurazione viene salvato sul desktop.

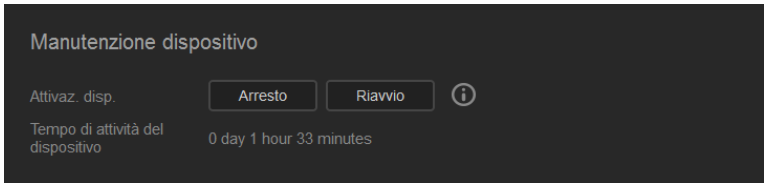
Importazione di un file di configurazione

Seguire i passi successivi per salvare un file di configurazione

1. Nell'area Configurazione di sistema, fare clic su **Importa file**.
2. Navigare fino alla posizione in cui si trova il file di configurazione salvato, selezionarlo e selezionare Apri. Viene caricato il file di configurazione. Il dispositivo si riavvia. Non scollegare il dispositivo durante il processo di riavvio. Completato il riavvio, avviare la dashboard.

Manutenzione dispositivo

L'area Manutenzione dispositivo consente di spegnere e riavviare il dispositivo WD My Cloud Mirror. In quest'area è visualizzato anche il tempo di accensione e funzionamento del dispositivo.



Chiusura del dispositivo

Per spegnere in modo sicuro il dispositivo WD My Cloud Mirror seguire i passi seguenti:

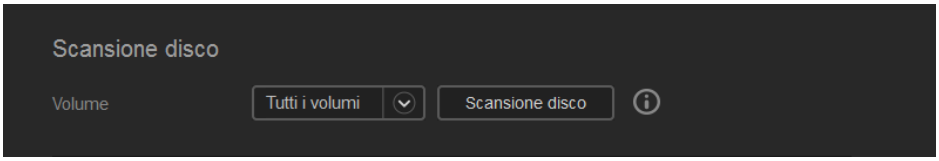
1. Nell'area Manutenzione dispositivo, fare clic su **Arresto**.
2. Rivedere il messaggio di conferma e quindi fare clic su **OK**. WD My Cloud Mirror si spegne in modo sicuro.

Riavvio del dispositivo

1. Nell'area Manutenzione dispositivo, fare clic su **Riavvio**.
2. Rivedere il messaggio di conferma e quindi fare clic su **OK**. WD My Cloud Mirror si riavvia in modo sicuro.

Scansione disco

L'area Scansione disco consente di esaminare gli hard disk del dispositivo per rilevare eventuali errori.



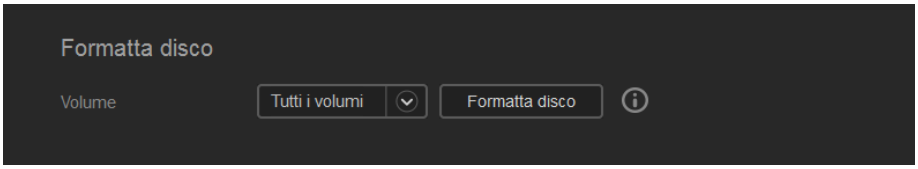
Scansione del disco

Per eseguire una scansione del disco sul dispositivo WD My Cloud Mirror seguire i passi seguenti:

1. Nell'area Scansione disco, selezionare nel menu a discesa il volume che si desidera analizzare.
2. Fare clic su **Scansione disco**.
3. Rivedere il messaggio di conferma e fare clic su **OK**. WD My Cloud Mirror viene sottoposto a scansione per gli errori del disco.

Formatta disco

L'area Formatta disco consente di formattare gli hard disk del dispositivo.



Formattazione del disco

AVVISO!	**L'opzione Formatta disco cancella definitivamente tutti i dati utente e le condivisioni, conservando le condivisioni predefinite. Non è possibile ripristinare i dati utilizzando i programmi di recupero dati: tutte le condivisioni e tutti i dati dell'utente vengono eliminati in modo permanente.** **La formattazione del disco richiede diverse ore.**

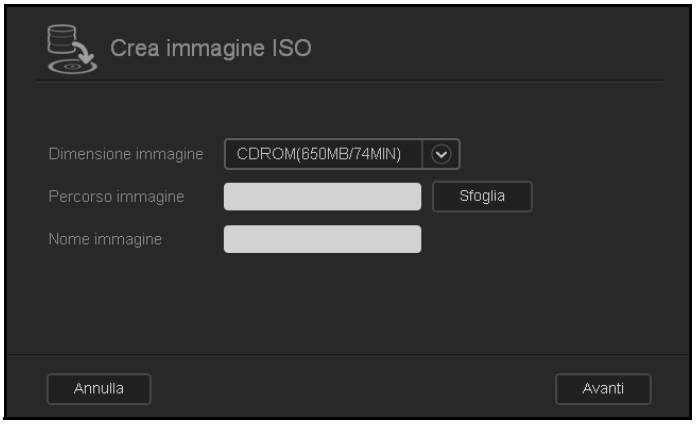
Per eseguire una formattazione del disco sul dispositivo WD My Cloud Mirror seguire i passi seguenti:

1. Nell'area Formatta disco, selezionare nel menu a discesa il volume che si desidera formattare.
2. Fare clic su **Formatta disco**.
3. Rivedere il messaggio di conferma, selezionare la casella di controllo e fare clic su **OK**. WD My Cloud Mirror è stato formattato.

Creazione di un'immagine ISO

Un'immagine ISO è un file che costituisce una copia esatta di un file system esistente. Seguire i passi successivi per creare un'immagine ISO.

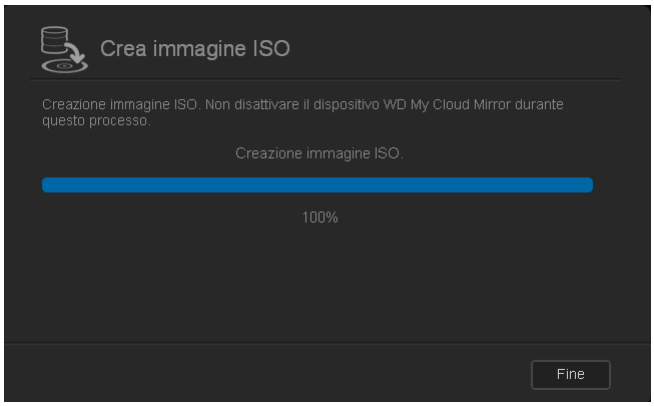
1. Nella barra di navigazione, fare clic su **Impostazioni** quindi su **Montaggio ISO**.
2. Fare clic su **Crea immagine ISO**.



3. Nel campo Dimensione immagine, selezionare le dimensioni dell'immagine che si desidera utilizzare per l'immagine ISO.
4. Nel campo Percorso immagine, inserire il percorso per i dati che si desidera raffigurare o fare clic su **Sfoglia**, selezionare la cartella che si desidera raffigurare e quindi fare clic su **OK**.
5. Nel campo Nome immagine, inserire un nome per l'immagine ISO.
6. Fare clic su **Avanti**.

7. Nel campo Seleziona, scegliere una delle seguenti opzioni:
   - **Sovrascrivi**: quando si seleziona Sovrascrivi, i file con lo stesso nome vengono sovrascritti.
   - **Ignora**: quando si seleziona Ignora, i file con lo stesso nome non vengono ignorati.
8. Selezionare le cartelle e i file che si desidera aggiungere al file di immagine nella colonna a sinistra e quindi fare clic su **Aggiungi>>**.
9. Selezionare le cartelle e i file che si desidera rimuovere dall'immagine ISO e quindi fare clic su **<<Rimuovi**.

10. Fare clic su **Avanti**. L'immagine ISO viene creata.

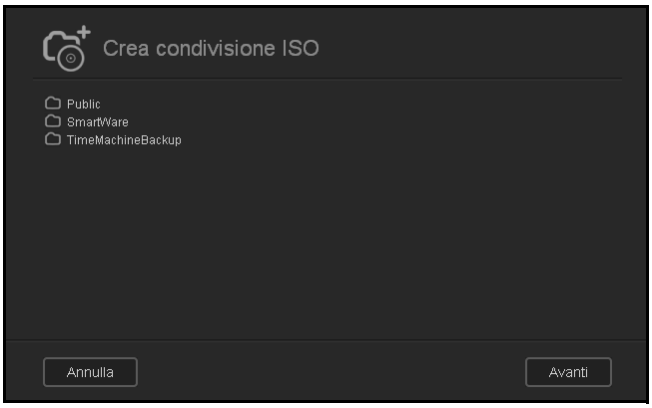


11. Fare clic su **Fine**.

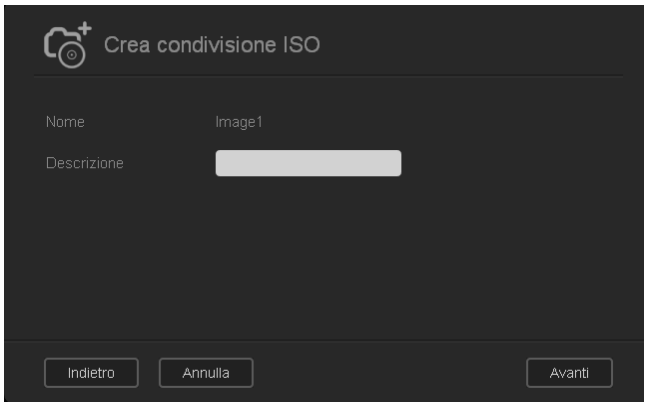
Creazione di una condivisione ISO

Seguire i passi successivi per creare una condivisione ISO.

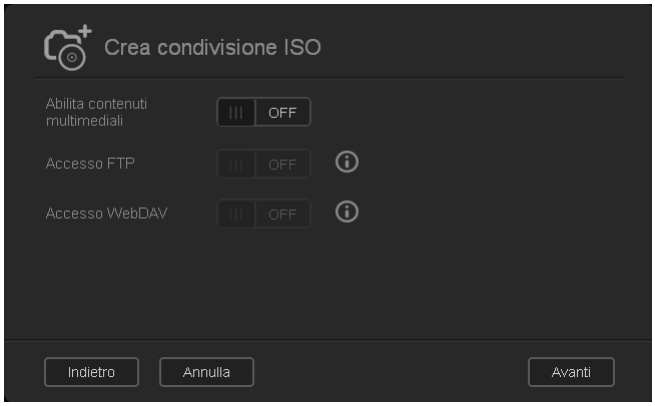
1. Nella barra di navigazione, fare clic su **Impostazioni** quindi su **Montaggio ISO**.
2. Fare clic su **Crea condivisione ISO**.



3. Navigare fino al file ISO che si desidera inserire nella condivisione ISO e inserire un segno di spunta accanto al file.
4. Fare clic su **Avanti**.



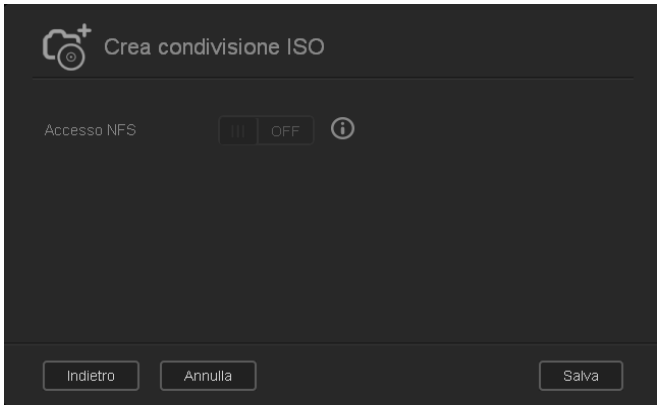
5. Inserire una descrizione per la tua condivisione ISO e fare clic su **Avanti**.



6. Completare i campi successivi:
   - **Abilita contenuti multimediali**: per abilitare il server multimediale per la condivisione ISO, fare clic sull'interruttore .
   - **Accesso FTP**: per abilitare l'accesso FTP per la condivisione ISO, fare clic sull'interruttore .
   - **Accesso WebDAV**: per abilitare Accesso WebDAV per la condivisione ISO, fare clic sull'interruttore .

     Nota: se l'accesso FTP o WebDAV sono disabilitati per il dispositivo, i campi Accesso FTP e Accesso WebDAV vengono visualizzati in grigio.

7. Fare clic su **Avanti**.



8. Fare clic sull'interruttore per abilitare l'accesso NFS alla condivisione ISO.

   Nota: se Accesso NFS è disabilitato per il dispositivo, i campi NFS Access vengono visualizzati in grigio.

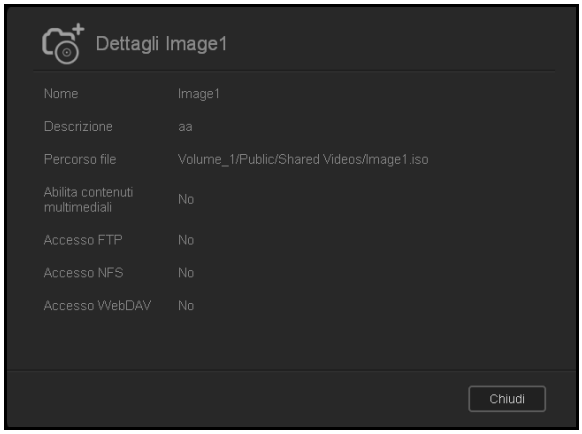
9. Fare clic su **Salva**. La condivisione ISO viene creata.

Visualizzazione dei dettagli di una condivisione ISO

Seguire i seguenti passi per modificare una condivisione ISO.

1. Nella schermata Montaggio ISO, selezionare **Dettagli** accanto alla condivisione ISO che si desidera visualizzare.

2. Rivedere i dettagli di Condivisone ISO e fare clic su **Chiudi**.



Modifica di una condivisione ISO

Seguire i seguenti passi per modificare una condivisione ISO.

1. Nella schermata Montaggio ISO, selezionare accanto alla condivisione ISO che si desidera modificare.
2. Effettuare tutte le modifiche necessarie e fare clic su **Salva**.

Creazione di una condivisione ISO

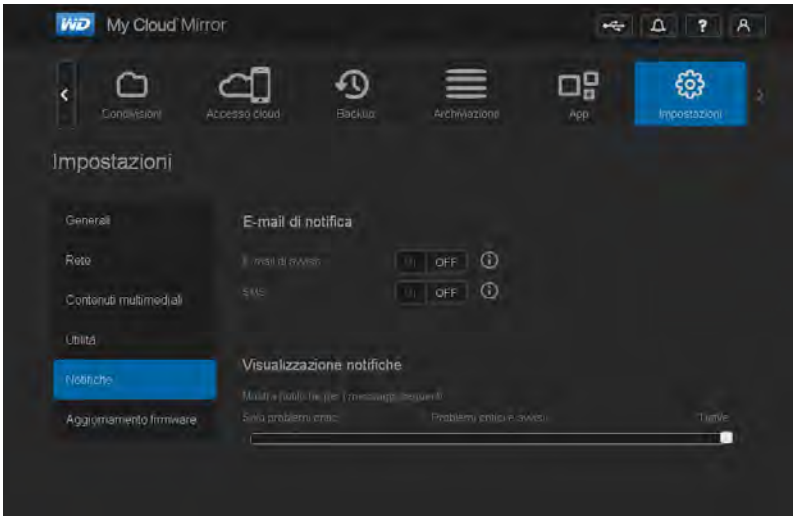
Seguire i seguenti passi per eliminare una condivisione ISO.

1. Nella schermata Montaggio ISO, selezionare accanto alla condivisione ISO che si desidera eliminare.
2. Rivedere il messaggio di conferma e fare clic su **OK**. La condivisione ISO viene eliminata e rimossa dall'elenco delle condivisioni ISO.

Notifiche

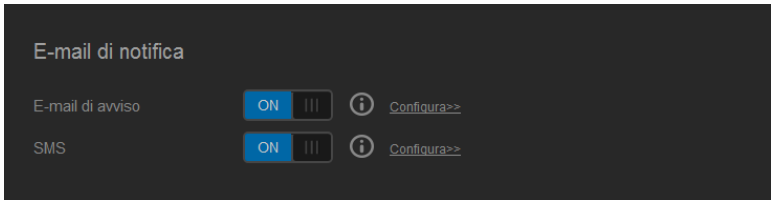
Il dispositivo WD My Cloud Mirror fornisce notifiche di vari eventi, quali aggiornamenti del firmware, installazioni del firmware avvenute con successo e arresti del sistema. La visualizzazione delle notifiche nell'area degli avvisi in cima alla schermata è disponibile anche via e-mail, in base alla configurazione del dispositivo (per ulteriori informazioni sugli avvisi, vedere “Gestione degli avvisi” a pagina 67).

La pagina Notifiche consente di impostare indirizzi e-mail fino a un massimo di cinque utenti abilitati a ricevere le notifiche, impostare i messaggi di avviso SMS per i dispositivi mobili, e impostare il livello di allerta per il quale sarete notificati.



E-mail di notifica

L'area E-mail di notifica permette di impostare gli avvisi e-mail e le notifiche SMS per specifici utenti.



Abilitazione degli avvisi e-mail

1. Nella barra di navigazione, fare clic sull'icona **Impostazioni** e quindi su **Notifiche** nel riquadro a sinistra.
2. Per abilitare le E-mail di avviso, fare clic sull'interruttore ||| e impostarlo su ON.
3. Fare clic su **Configura**.
4. Nella schermata Notifiche di avviso, utilizzare la barra di scorrimento per selezionare il livello di avvisi che si desidera ricevere via e-mail:
   - **Solo problemi critici**: all'indirizzo e-mail specificato vengono inviati solo gli avvisi critici.
   - **Problemi critici e avvisi**: all'indirizzo e-mail specificato vengono inviati gli avvisi critici e di segnalazione.
   - **Tutti/e**: all'indirizzo e-mail specificato vengono inviati tutti gli avvisi (informativi, critici e avvisi).
5. Fare clic su **Nuova e-mail**.
6. Inserire l'indirizzo e-mail dove si desidera ricevere le e-mail di avviso e fare clic su **Salva**.
7. Ripetere i passi 5 – 6 per inserire fino a cinque indirizzi e-mail.
8. Fare clic su **Invia e-mail di prova** per confermare gli indirizzi e-mail inseriti.
9. Fare clic su **OK** e quindi controllare la propria casella di posta elettronica per una e-mail di conferma.

Abilitazione delle notifiche SMS

Nota: consultare il provider dei servizi SMS per conoscere i requisiti per l'invio dei messaggi SMS. Alcuni provider possono richiedere l'invio dei messaggi di testo/SMS per e-mail.

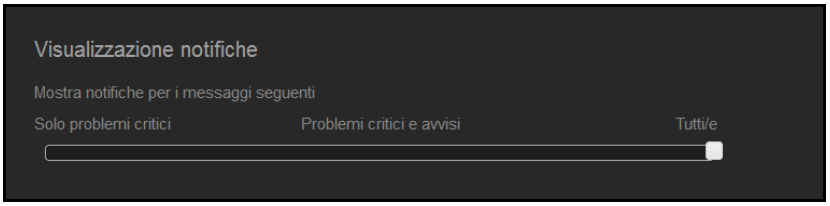
1. Nella barra di navigazione, fare clic sull'icona **Impostazioni** e quindi su **Notifiche** nel riquadro a sinistra.
2. Per abilitare gli SMS, fare clic sull'interruttore .
3. Fare clic su **Configura**.
4. Nella schermata Impostazioni SMS, inserire il nome del provider degli SMS.
5. Inserire l'URL dell'SMS con il contenuto del messaggio configurato su “Ciao mondo”.

   Nota: questo URL SMS viene utilizzato solo per impostazione. Completata la configurazione non vengono inviati messaggi SMS. Richiedere al provider dei servizi SMS i requisiti per il formato dell'URL. Devono contenere i seguenti parametri: nome utente, password, telefono di destinazione e contenuto del messaggio.

6. Fare clic su **Avanti**.
7. Selezionare la categoria corrispondente per ogni parametro SMS dal menu a discesa.
8. Fare clic su **Fine**. Ora è impostata la notifica SMS.

Visualizzazione notifiche

Visualizzazione notifiche consente di selezionare il tipo di notifiche inviate all'utente.

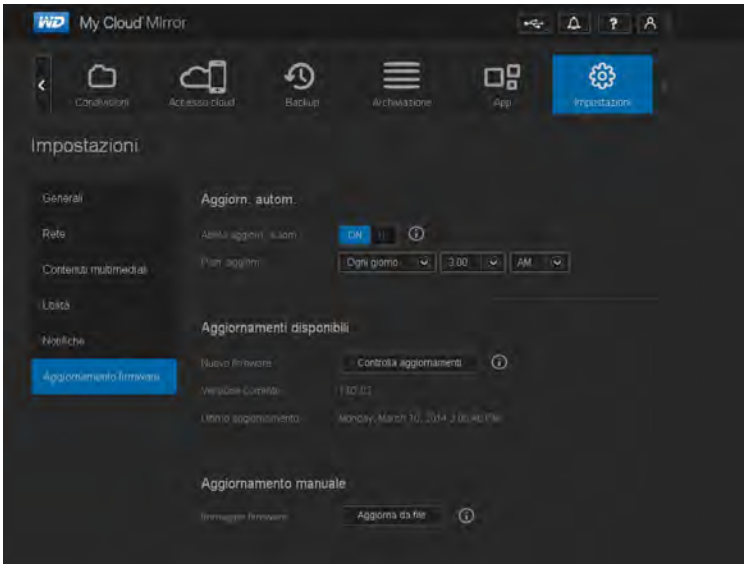


1. Nella schermata Visualizzazione notifiche, utilizzando la barra di scorrimento, selezionare il livello di notifiche che si desidera visualizzare:
   - **Solo problemi critici**: vengono inviati solo gli avvisi critici.
   - **Problemi critici e avvisi**: vengono inviati gli avvisi critici e di segnalazione.
   - **Tutti/e**: vengono inviati tutti gli avvisi (informativi, critici e avvisi).

   Il sistema viene aggiornato automaticamente in base alla selezione.

Aggiornamento firmware

La pagina Aggiornamento firmware consente di impostare il dispositivo My Cloud Mirror per aggiornare il firmware automaticamente o per verificare manualmente la disponibilità di un file di aggiornamento. In questa schermata vengono visualizzati il numero della versione corrente e la data dell'ultimo aggiornamento del firmware.

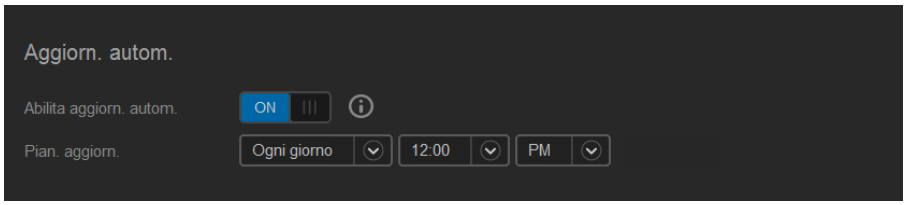


Aggiornamento automatico

Aggiornamento automatico consente di programmare il dispositivo WD My Cloud Mirror per verificare la disponibilità di aggiornamenti software e installarli automaticamente. Questo è il modo più semplice per garantire che il firmware di WD My Cloud Mirror sia alla versione più aggiornata.

Nota: dopo l'installazione di un aggiornamento del firmware, il dispositivo WD My Cloud Mirror si riavvia. Dato che un ravvio del dispositivo influisce sulla capacità degli utenti di accedere al cloud, è necessario pianificare gli aggiornamenti nel momenti in cui la probabilità di avere utenti che accedono al cloud è minima.

Nota: se si abilita l'aggiornamento automatico, completato l'aggiornamento viene richiesto di procedere al riavvio manuale del sistema.



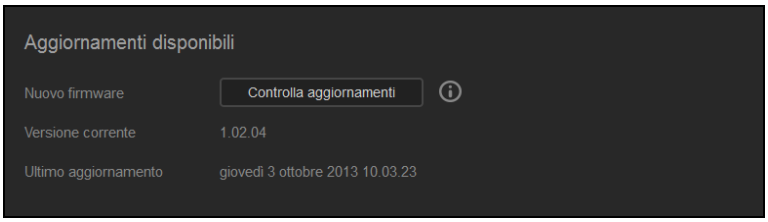
Aggiornamento automatico del firmware

1. Per abilitare l'aggiornamento automatico, fare clic sull'interruttore III e impostarlo su ON.
2. Nel campo Pian. aggiorn., specificare nei menu a discesa la frequenza (ad es. ogni giorno) e l'ora in cui il dispositivo deve verificare se sul sito Web di WD è disponibile un aggiornamento.
3. Fare clic su **Salva**.

   Dopo il salvataggio, il dispositivo controllerà la disponibilità degli aggiornamenti firmware alla frequenza e all'ora specificate. Se è disponibile un aggiornamento, l'installazione sarà automatica e verrà richiesto un riavvio.

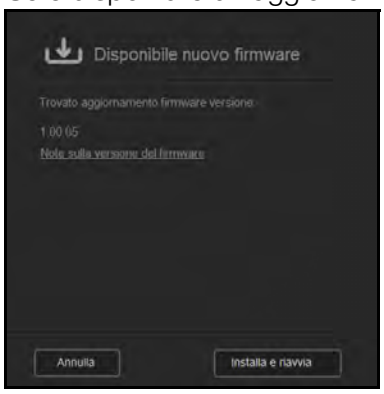
Aggiornamenti disponibili

La disponibilità di eventuali aggiornamenti può essere controllata in qualsiasi momento nell'area Aggiornamenti disponibili. Quest'area visualizza anche la versione corrente del firmware e indica quando è stato eseguito l'ultimo aggiornamento del firmware.



Verifica degli aggiornamenti

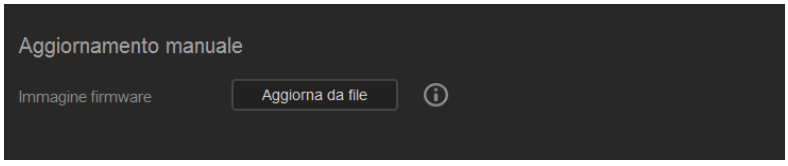
1. Nel campo Nuovo firmware, fare clic su **Controlla aggiornamenti**.
2. Rivedere la schermata per l'aggiornamento del firmware e poi fare clic su **OK**.
   - Se è disponibile un aggiornamento, fare clic su **Installa e riavvia**.



Aggiornamento manuale

Per eseguire un aggiornamento manuale, seguire questa procedura.

Nota: assicurarsi di avere scaricato il file del firmware necessario da installare sul dispositivo dalla pagina Download del Supporto Tecnico di WD, all'indirizzo *http://support.wd.com/product/download.asp*.



Installazione manuale di un aggiornamento

1. Nella sezione Aggiornamento manuale, fare clic su **Aggiorna da file**.
2. Individuare il file di aggiornamento del firmware e fare clic su **Apri**.
3. Rivedere il messaggio di conferma e fare clic su **OK**.
   Sul dispositivo viene installato l'aggiornamento. Quando l'aggiornamento è completo, il dispositivo WD My Cloud Mirror si riavvia.

12

Sostituzione di un'unità

Identificazione di un hard disk guasto
Sostituzione di una'unità
Ricostruzione di una'unità
Restituzione di una'unità WD

Il dispositivo My Cloud Mirror è un prodotto limitato riparabile dall'utente che ti permette di sostituire gli hard disk all'interno del case. È possibile utilizzare hard disk WD o di altri marchi.

Nota: Per un elenco completo delle unità compatibili “Restituzione di una'unità WD” a pagina 135, visitare wd.com/mycloudmirror.

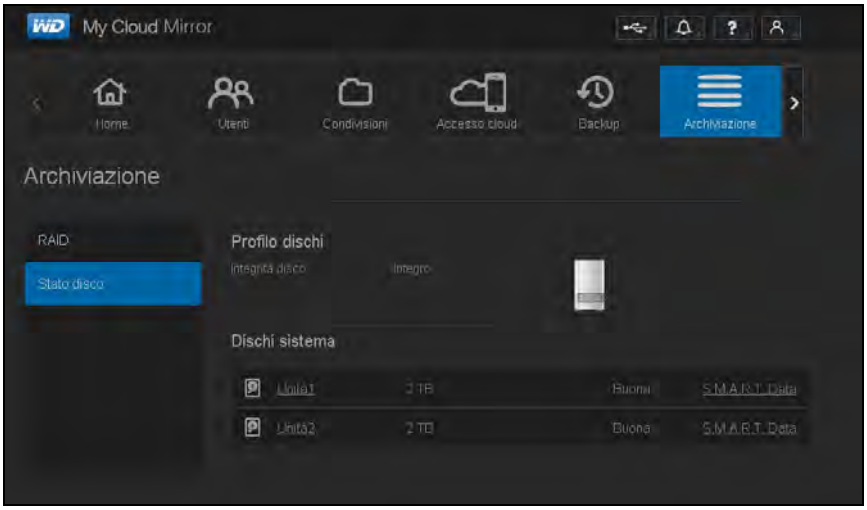
Importante: Per ottenere il massimo delle prestazioni, WD consiglia di inserire gruppi di hard disk WD Red™ nel case dell'unità. Visitare *support.wdc.com* e ricercare nella Knowledge Base la risposta con ID 8 per istruzioni dettagliate su come procurarsi un'unità sostitutiva per questo prodotto.

Di seguito vengono riportate le istruzioni su come sostituire un'unità guasta o, nel caso in cui il modello di WD My Cloud Mirror non sia stato fornito con le unità, su come inserire le unità.

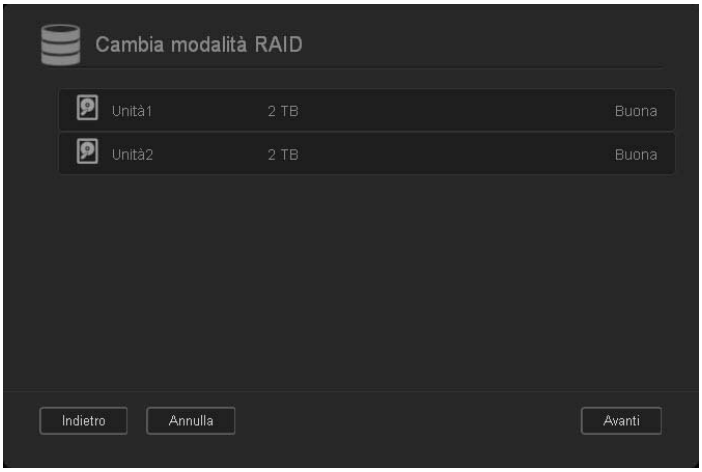
Identificazione di un hard disk guasto

Nel caso in cui i LED sull'unità lampeggino o se si sia ricevuto un avviso, l'hard disk potrebbe essere guasto. Per determinare quale unità è guasta, seguire quanto segue:

1. Nel pannello di navigazione del dashboard, fare clic su **Archiviazione** e quindi **Stato disco**.



2. Se una delle unità è difettosa o guasta, selezionarla e visualizzare le informazioni dettagliate nella casella di dialogo Informazioni hard disk:



Nota: il numero dell'unità è indicato dall'adesivo 1 o 2 sull'unità stessa.

Nel caso in cui si verifichi un guasto e si desideri riparare il dispositivo da sé, visitare il Supporto Tecnico WD all'indirizzo *support.wdc.com* e cercare nella Knowledge Base la risposta con ID 8 per avere istruzioni dettagliate su come ottenere un'unità sostitutiva. Quando si contatta il Supporto Tecnico, tenere a portata di mano le seguenti informazioni: numero di serie del dispositivo WD My Cloud Mirror, data di acquisto e numero di serie degli hard disk interni che si necessita sostituire.

Sostituzione di una'unità

Quando si sostituisce un'unità esistente, è possibile utilizzare un'unità prodotta da un'altra azienda. Per un elenco delle unità compatibili accedere a *wd.com/mycloudmirror*.

Rimozione di un'unità

Importante: Prima di iniziare, spegnere l'unità e scollegare tutti cavi. Collocare l'unità su una superficie pulita e stabile.

Se WD My Cloud Mirror contiene ancora l'unità guasta, è necessario rimuoverla prima di poter inserire la nuova.

1. Scoprire gli hard disk spingendo il pulsante concavo in cima al dispositivo e aprendo lo sportello.
2. Rimuovere la staffa che ferma le unità.
3. Tirare la linguetta di plastica sul lato posteriore dell'unità e, con l'altra mano, guidarla verso l'alto estraendola dal case.

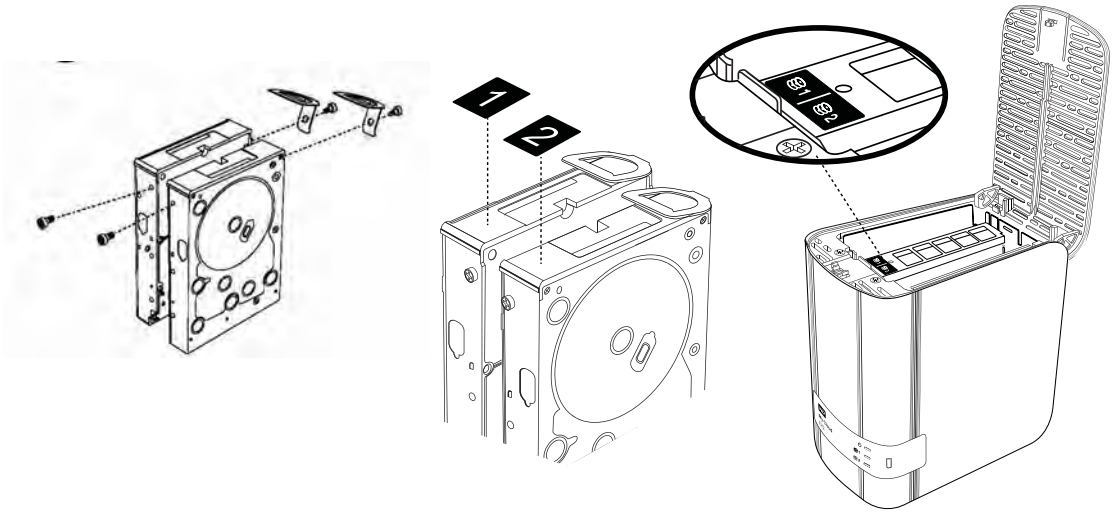
Inserimento di un'unità

Importante: Per evitare scariche elettrostatiche (ESD), scaricare l'elettricità statica dal corpo toccando un oggetto metallico prima di maneggiare il dispositivo.

Preparazione di un'unità

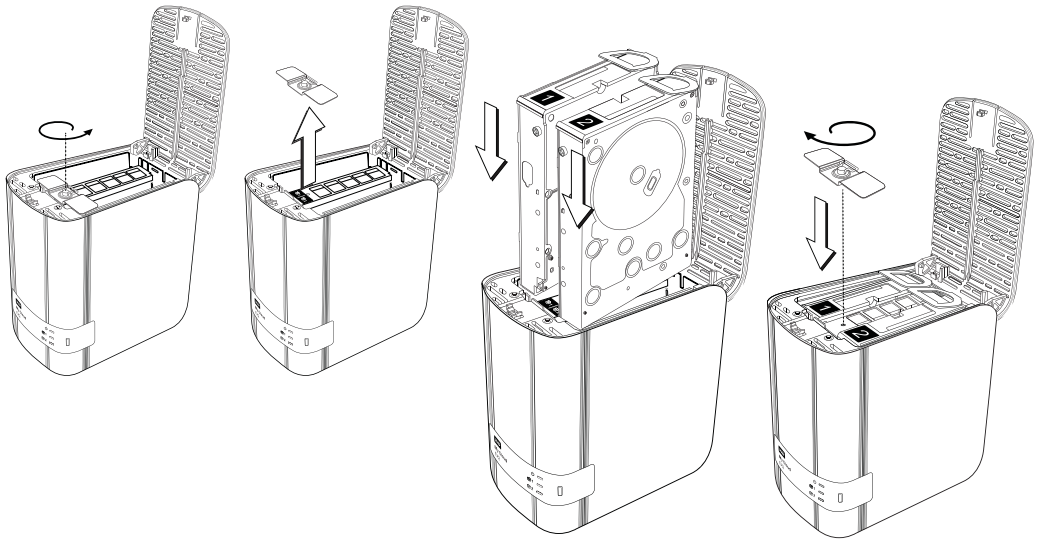
Per le unità di sostituzione WD, riutilizzare le viti e le linguette annesse all'unità guasta.

Nota: Un cacciavite a croce standard è tutto quello che serve.



1. Utilizzando i componenti dell'unità guasta, attaccare una linguetta di plastica al foro superiore su lato dell'unità (sulla destra se si ha di fronte la scheda verde).
2. Avvitare una vite nel foro corrispondente sul lato opposto dell'unità.
3. Fissare l'etichetta 1 o 2 sul lato superiore dell'unità. L'etichetta 1 è sulla sinistra, la 2 sulla destra, osservando la parte superiore dell'unità. I numeri corrispondenti sono riportati sull'etichetta con i bracci incrociati.

Inserimento di una o due unità



1. Premere sul rientro sulla parte superiore dell'unità per aprire lo sportello e rimuovere la staffa che ferma le unità.
2. Guardando l'unità dall'alto con il pannello anteriore rivolto verso l'operatore, se si stanno inserendo due unità, disporle in modo che i connettori della base siano rivolti verso l'interno (le schede verdi devono essere una di fronte all'altra). Se si sta inserendo una sola unità, la scheda verde deve essere rivolta verso il centro dell'unità.
3. Fare scivolare delicatamente un'unità nello slot. Assicurarsi che la linguetta di plastica si inserisca sul retro dell'unità. Ripetere, al caso, con l'altra unità.
4. Avvitare la staffa nella parte superiore delle unità. Chiudere lo sportello e spingerlo con decisione fino a bloccarlo in posizione.
5. Ricollegare il cavo di alimentazione e di rete al dispositivo.

Ricostruzione di una'unità

In base alle impostazioni RAID, l'unità di sostituzione potrebbe ricostruirsi automaticamente o potrebbe essere necessario ricostruirla manualmente.

Nel caso in cui sia stata impostata una qualsiasi modalità RAID e di Ripristino automatico nella Schermata archiviazione, l'unità si ripristinerà automaticamente. Se Ripristino automatico non è stato impostato, il risultati di ripristino saranno i seguenti:

Se il RAID è	Fare quanto segue...
RAID 0	I dati sul volume non saranno più accessibili e dovranno essere ricreati. 1. Ricostruire l'unità. Vedere “Archiviazione RAID” a pagina 89. 2. Ricaricare i dati da un backup o dalla fonte originale.
RAID 1	I dati vengono trasferiti in mirroring sulla seconda unità nel volume e sono ancora accessibili. I dati sono ripristinabili dall'unità correttamente funzionante. 1. Ricostruire l'unità. Vedere “Archiviazione RAID” a pagina 89.
Spanning	I dati sul volume non sono più accessibili. I dati sull'altra unità possono essere ripristinati ma non saranno più accessibili dal dispositivo WD My Cloud Mirror. 1. Ricostruire l'unità. Vedere “Archiviazione RAID” a pagina 89. 2. Ricaricare i dati da un backup o dalla fonte originale.
JBOD	I dati sul volume non sono più accessibili. I dati su altri volumi sono ancora accessibili. 1. Ricostruire l'unità. Vedere “Archiviazione RAID” a pagina 89. 2. Ricaricare i dati da un backup o dalla fonte originale.

Per maggiori informazioni sulla ricostruzione di un'unità di sostituzione, cercare nella Knowledge Base la risposta con ID 11107.

Restituzione di una'unità WD

Importante: Non smontare l'unità interna e i componenti collegati. Restituire a WD tutto il gruppo dell'unità interna.

Restituire l'unità guasta seguendo le istruzioni fornite dalla risposta con ID 8 contenuta nella Knowledge Base WD.

13

Informazioni su normative e garanzia

Conformità alle normative
Informazioni sulla garanzia (tutte le regioni eccetto Australia/Nuova Zelanda)
Informazioni sulla garanzia (solo Australia/Nuova Zelanda)

Conformità alle normative

Informazioni su Federal Communications Commission (FCC) Classe B

Il funzionamento di questo dispositivo è soggetto alle due seguenti condizioni:

1. Questo dispositivo non deve generare interferenze nocive.
2. Questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, incluse interferenze che potrebbero causare un funzionamento non desiderato.

Eventuali cambiamenti o modifiche non approvate esplicitamente dalla parte responsabile per la conformità può annullare l'autorizzazione dell'utente a operare l'apparecchio.

Requisiti FCC, Parte 15

Il presente apparecchio è stato collaudato e ritenuto conforme ai limiti dei dispositivi digitali di classe B ai sensi delle normative FCC, parte 15. Detti limiti sono stati definiti per offrire adeguata protezione da eventuali interferenze nocive presso le installazioni domestiche. Il presente apparecchio genera, utilizza e può irradiare energia di radiofrequenza e, se non installato e usato in conformità delle istruzioni del costruttore, può causare interferenze che disturbano le comunicazioni radiofoniche. Non si offrono, tuttavia, garanzie circa l'assenza di interferenze presso ogni specifica installazione. Qualora l'apparecchio generi interferenze che disturbano la ricezione di onde radio/televisive (come può determinarsi spegnendo e accendendo l'apparecchio), si esorta l'adozione di una o più delle seguenti misure:

- Riorientare o riposizionare l'antenna ricevente.
- Aumentare la distanza tra l'apparecchio e il ricevitore.
- Collegare l'apparecchio a una presa di un circuito diverso da quello cui è collegato il ricevitore.
- Richiedere il supporto del rivenditore al dettaglio o di un tecnico radio/televisivo esperto.

Qualsiasi cambiamento o modifica non approvata esplicitamente da WD può annullare l'autorizzazione dell'utente a utilizzare questo apparecchio.

Conformità ICES/NMB-003

Cet appareil DE la classe B est conform à la norm NMB-003 dew Canada.

Questo dispositivo è conforme alla classe B delle norme ICES-003 canadesi.

Conformità per la sicurezza

Approvato per USA e Canada. CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1, UL 60950-1: Sicurezza apparecchiature informatiche.

Approver pour els Etas-Units et el Canada. CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1 : Secret equipment DE technologie de l'information.

Il presente prodotto può essere utilizzato con una delle fonti di alimentazione elencate, con doppio isolamento, o inserito direttamente in un alimentatore contrassegnato “Class 2”.

Conformità CE (Unione Europea)

Apparecchiatura conforme a EN55022 per le emissioni RF, a EN-55024 per l'immunità generale, se pertinente, e a EN-60950 per la sicurezza.

Marchio GS (solo Germania)

Rumorosità macchine – regolamento 3. GPSGV: a meno che non sia dichiarato altrimenti, il livello massimo di pressione sonora raggiunto da questo prodotto è di 70 db(A) o meno, secondo EN ISO 7779. Maschinenlärminformations-Verordnung 3. GPSGV: Der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 db(A) oder weniger gemäß EN ISO 7779, falls nicht anders gekennzeichnet oder spezifiziert.

Avviso KC (soltanto Repubblica coreana)

기종별	사용자 안내문
B 급기기 (가정용방송통신기자재)	이기기는가정용(B 급) 전자파적합기기로서주로 가정에서사용하는것을목적으로하며, 모든지역에 서사용할수있습니다

Dispositivo di classe B – Il presente dispositivo è stato approvato per utilizzi non professionali e può essere usato in qualsiasi ambiente, anche presso aree residenziali.

ID certificazione KCC coreana: MSIP-REM-WDT-D8C

Dichiarazione VCCI

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。
取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。 VCCI－B

Conformità ambientale (Cina)

部件编号	铅 (Pb)	Mercury (Hg)	Cadmium (Cd)	六价铬 (Cr (VI))	多溴联苯(PBB)	多溴联苯醚(PBDE)
PCBA	X	○	○	○	○	○
适配器主体	X	○	○	○	○	○
电缆	○	○	○	○	○	○
螺丝	○	○	○	○	○	○
脚垫	○	○	○	○	○	○
金属	○	○	○	○	○	○
塑料	○	○	○	○	○	○
木箱	○	○	○	○	○	○
标签	○	○	○	○	○	○

○：表示元件构成同种材料不含有杂质或所含杂质符合 SJ/T 11363-2006 规范所规定的最大允许搀杂范围。

X：表示元件所含物质超出 SJ/T 11363-2006 规范

Informazioni sulla garanzia (tutte le regioni eccetto Australia/Nuova Zelanda)

Richiesta di supporto

WD ha cura dei suoi clienti ai quali desidera offrire, sempre, un servizio impeccabile. Se il prodotto necessita di manutenzione, contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato oppure visitare il sito Web del Supporto Tecnico di WD all'indirizzo *http://support.wd.com* per informazioni su come ottenere supporto o l'autorizzazione alla restituzione del materiale (RMA). In caso di prodotto difettoso, il cliente riceverà un codice RMA con le istruzioni per rendere il prodotto. In caso di reso non autorizzato (ovvero per cui non è stato emesso un codice RMA) il prodotto sarà restituito all'utente a sue proprie spese. I resi autorizzati e imballati in un contenitore approvato, prepagato e assicurato, devono essere spediti al recapito indicato sulla busta fornita per il reso. Conservare i materiali da imballaggio e la scatola originali per riporvi o spedire il prodotto WD. Per stabilire con certezza il periodo di garanzia, verificare la scadenza della garanzia (è richiesto il numero di serie) all'indirizzo *http://support.wd.com*. WD declina qualsiasi responsabilità in caso di perdita di dati indipendentemente dalla causa, per il ripristino di dati persi o per i dati contenuti in qualsiasi prodotto di cui entri in possesso.

Garanzia limitata

WD garantisce che il Prodotto, utilizzato normalmente, è privo di difetti nei materiali e nella manodopera per il periodo specificato di seguito e sarà pertanto conforme alle specifiche di WD. La durata della garanzia limitata varia in base al paese in cui si è acquistato il Prodotto. Il termine della garanzia limitata sarà pertanto di tre (2) anni nella regione dell'America Settentrionale, Centrale e Meridionale, tre (2) anni in Europa, Medio Oriente e Africa e tre (2) anni nella regione Asia Pacifico, tranne ove diversamente prescritto per legge. La garanzia limitata decorre dalla data di acquisto riportata sulla ricevuta di acquisto. WD può, a sua sola discrezione, offrire in

acquisto garanzie estese. WD declina ogni responsabilità per qualsiasi Prodotto reso, ove fosse determinato che lo stesso sia stato rubato o che il difetto dichiarato a) non sia presente, b) non possa essere adeguatamente rettificato per danni verificatisi prima che WD ricevesse il Prodotto, oppure c) sia attribuibile a uso improprio, installazione non corretta, alterazione (ivi compresi rimozione o cancellazione delle etichette e apertura e rimozione delle coperture esterne, tranne se il prodotto è elencato tra quelli a ad intervento circoscritto da parte dell'utente e la specifica alterazione è prevista dalle istruzioni pertinenti riportate sul sito *http://support.wd.com*), incidenti o manovre errate mentre in possesso di terzi diversi da WD. Entro i limiti summenzionati, la garanzia unica ed esclusiva dell'utente sarà, durante il periodo di garanzia specificato dianzi e a discrezione della WD, la riparazione o la sostituzione del Prodotto con un Prodotto equivalente o migliore. La presente garanzia WD si estende ai prodotti riparati o sostituiti per coprire il periodo della garanzia originale o per novanta (90) giorni dalla data di spedizione di un prodotto riparato o sostituito, a seconda della scadenza che sopraggiunge prima.

La presente garanzia limitata è la sola garanzia concessa da WD ed è applicabile esclusivamente ai prodotti venduti come nuovi. Le opzioni qui descritte sostituiscono a) tutte le eventuali altre opzioni e garanzie, esplicite, implicite o di legge, incluso a titolo esemplificativo ma non esaustivo eventuali garanzie implicite di commerciabilità o idoneità a una speciale destinazione e b) eventuali obbligazioni e responsabilità per danni di WD inclusi anche danni accidentali, indiretti o speciali o eventuali perdite finanziarie, di profitto o spese o ancora perdite di dati causate dall'acquisto o correlate a esso, dall'uso o dalle prestazioni del prodotto, anche qualora WD fosse a conoscenza di tale eventualità. Le limitazioni di cui sopra non si applicano negli stati USA in cui non sono ammesse l'esclusione o la limitazione dei danni accidentali o indiretti. La presente garanzia pone in essere specifici diritti legali; l'utente, tuttavia, può godere di altri diritti, variabili in base allo stato di residenza.

Informazioni sulla garanzia (solo Australia/Nuova Zelanda)

Le presenti informazioni sulla garanzia sono riservate ai clienti che acquistano i prodotti in Australia e Nuova Zelanda.

Nulla di quanto esposto nella presente garanzia altera o esclude i diritti legali sanciti dal diritto australiano per la tutela dei consumatori e sulla concorrenza o dalla legge neozelandese sulle garanzie dei beni di consumo. Questa garanzia identifica l'approccio preferito di WD per la risoluzione dei reclami in garanzia e definisce il metodo più veloce e semplice per le parti coinvolte.

Il Prodotto non è coperto da altre garanzie, esplicite o implicite per legge, incluso, a titolo esemplificativo e non esaustivo, quelle di cui alla norma Sale of Goods Act. Coloro che hanno acquistato il Prodotto in Nuova Zelanda per usi professionali riconoscono e accettano la non applicabilità della legge neozelandese sulle garanzie dei beni di consumo.

In Australia, i nostri prodotti sono coperti da garanzie che non possono essere escluse ai sensi del diritto australiano per la tutela dei consumatori. Gli acquirenti hanno diritto a una sostituzione o a un rimborso in caso di guasti gravi e a compensazione di eventuali altre perdite o altri danni ragionevolmente prevedibili. Hanno, altresì, diritto alla riparazione o sostituzione del prodotto qualora questo risulti di qualità inaccettabile sebbene il guasto non sia annoverabile tra i guasti gravi. Per la definizione di guasto grave si rimanda al diritto australiano per la tutela dei consumatori.

Garanzia

WD garantisce che, se utilizzato normalmente, il Prodotto sarà privo di difetti di fabbricazione e materiali e sarà conforme alla specifica WD per il periodo riportato di seguito. Il termine della garanzia è di due (2) anni in Australia e Nuova Zelanda, a meno che la legge non preveda altrimenti. La garanzia decorre dalla data d'acquisto riportata sulla ricevuta d'acquisto registrata da un distributore o rivenditore autorizzati. La garanzia è soggetta all'esibizione della prova d'acquisto che indica la data di inizio della stessa. Il servizio di garanzia sarà disponibile esclusivamente per i Prodotti resi a un distributore autorizzato, rivenditore autorizzato o un centro resi regionale di WD dal quale il Prodotto è stato distribuito in origine. WD può, a sua sola discrezione, offrire in acquisto garanzie estese. WD declina ogni responsabilità per qualsiasi Prodotto reso, ove determini che lo stesso (i) non sia stato acquistato presso un distributore o rivenditore autorizzati, (ii) non sia stato utilizzato conformemente alle specifiche e istruzioni di WD, (iii) non sia stato utilizzato per la funzione cui era destinato o (iv) sia stato rubato a danno di WD o ancora che il difetto dichiarato a) non sia presente, b) non possa essere adeguatamente rettificato per danni verificatisi prima che WD ricevesse il Prodotto oppure c) sia attribuibile a uso improprio, errori di installazione, alterazioni (ivi comprese la rimozione o la cancellazione delle etichette e l'apertura o la rimozione delle coperture esterne, incluso il telaio di montaggio, a meno che la manutenzione del prodotto preveda l'intervento circoscritto dell'utente e la specifica modifica è tra quelle contemplate nelle istruzioni pertinenti, riportate all'indirizzo *http://support.wd.com*), incidenti o manovre errate mentre in possesso di terzi diversi da WD.

I PRODOTTI SONO ARTICOLI COMPLESSI E FRAGILI, OCCASIONALMENTE SOGGETTI A GUASTI DOVUTI A (A) CAUSE ESTERNE, INCLUSO A TITOLO ESEMPLIFICATIVO E NON ESAUSTIVO, MANOVRE ERRATE, ESPOSIZIONE A CALORE, FREDDO E UMIDITÀ E INTERRUZIONI DELL'ALIMENTAZIONE OPPURE (B) GUASTI INTERNI. I GUASTI POSSONO DETERMINARE LA PERDITA, IL DANNEGGIAMENTO, LA CANCELLAZIONE O L'ALTERAZIONE DEI DATI. L'UTENTE È RESPONSABILE DELLA PERDITA, DEL DANNEGGIAMENTO, DELLA CANCELLAZIONE O ALTERAZIONE DEI DATI INDIPENDENTEMENTE DALLA CAUSA, NONCHÉ DEL BACKUP E DELLA PROTEZIONE DEI DATI ONDE EVITARNE LA PERDITA, IL DANNEGGIAMENTO, LA CANCELLAZIONE O L'ALTERAZIONE. L'UTENTE S'IMPEGNA AD ESEGUIRE COSTANTEMENTE IL BACKUP DI TUTTI I DATI ARCHIVIATI SUL PRODOTTO E A COMPLETARE IL BACKUP PRIMA DI RICHIEDERE A WD QUALSIASI INTERVENTO GENERICO DI ASSISTENZA E SUPPORTO TECNICO GENERALE.

In Australia, se il Prodotto non è del tipo acquistato ordinariamente per usi o consumi personali, domestici o privati, e a condizione che ciò sia equo e ragionevole, la responsabilità di WD è limitata alla sostituzione del Prodotto o alla fornitura di un Prodotto equivalente o migliore.

La presente garanzia si estende ai Prodotti riparati o sostituiti per coprire il periodo della garanzia originale o per novanta (90) giorni dalla data di spedizione di un Prodotto riparato o sostituito, a seconda della scadenza più lunga. La presente garanzia limitata è la sola garanzia concessa dal produttore WD ed è applicabile esclusivamente ai Prodotti venduti come nuovi.

Richiesta di supporto

WD ha cura dei suoi clienti ai quali desidera offrire, sempre, un servizio impeccabile. In caso di problemi, prima di restituire il Prodotto rivolgersi all'assistenza. È possibile trovare risposta alla maggior parte delle domande di assistenza tecnica all'interno della nostra Knowledge Base o inviando un'e-mail all'indirizzo *http://support.wd.com*. Se la risposta non è disponibile, o se si preferisce, è possibile contattare WD al numero telefonico più appropriato indicato in cima a questo documento.

Per sporgere un reclamo, occorre inizialmente contattare il rivenditore presso il quale si è acquistato in origine il Prodotto. Qualora sia impossibile contattare il rivenditore presso il quale si è effettuato l'acquisto, visitare il sito Web per il supporto sui prodotti all'indirizzo *http://support.wd.com* per informazioni su come ottenere supporto o l'autorizzazione alla restituzione del materiale (RMA). In caso di prodotto difettoso, il cliente riceverà un codice RMA con le istruzioni per rendere il prodotto. In caso di reso non autorizzato (ovvero per cui non è stato emesso un codice RMA) il prodotto sarà restituito all'utente a sue proprie spese. I resi autorizzati e imballati in un contenitore approvato, prepagato e assicurato, devono essere spediti al recapito fornito con il numero RMA. Qualora in seguito alla ricezione di un reclamo conforme alla presente garanzia, WD o il rivenditore presso il quale si è effettuato l'acquisto originale del Prodotto stabiliscano la validità del reclamo, WD o il rivenditore, a loro discrezione, decideranno se procedere alla riparazione o alla sostituzione del Prodotto con un Prodotto equivalente o migliore oppure se rimborsare il costo dello stesso. L'utente è responsabile delle spese associate ai reclami di cui alla presente garanzia. I vantaggi offerti dalla garanzia si sommano ad eventuali altri diritti e garanzie disciplinati dal diritto australiano per la tutela dei consumatori e sulla concorrenza oppure dalla legge neozelandese sulle garanzie dei beni di consumo.

Conservare i materiali da imballaggio e la scatola originali per riporvi o spedire il prodotto WD. Per stabilire con certezza il periodo di garanzia, verificarne la scadenza (occorre il numero di serie), all'indirizzo *http://support.wd.com*.

Western Digital Technologies, Inc.
3355 Michelson Drive, Suite 100
Irvine, California 92612
Tel.: 949-672-7000
e-mail: support@wd.com

Appendici

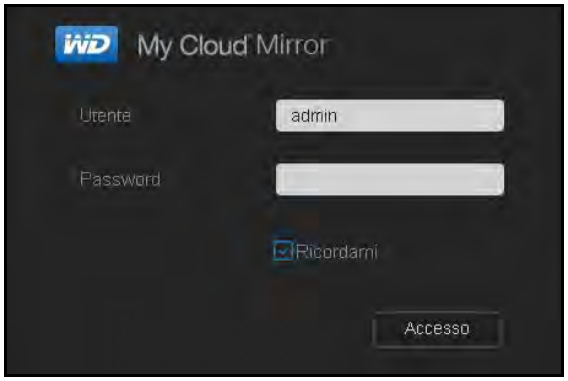
Appendice A: Guida rapida per l'utente di WD My Cloud Mirror
Appendice B: Guida alla configurazione di Joomla!®
Appendice C: Guida alla configurazione di phpBB
Appendice D: Modalità RAID supportate
Appendice E: Migrazioni RAID
Appendice F: Procedure di aggiornamento del firmware in modalità sicura
Appendice G: Specifiche tecniche

Appendice A: Guida rapida per l'utente di WD My Cloud Mirror

Questa guida è destinata principalmente agli utenti WD My Cloud Mirror, non all'amministratore.

Accesso a WD My Cloud Mirror

1. Inserire il nome del dispositivo WD My Cloud Mirror (nome predefinito: wdmycloudmirror) nel campo dell'indirizzo del browser:
   - **http://<nome dispositivo>** (Windows) (es.: http://wdmycloudmirror)
   - **http://<nome dispositivo>.local** (Mac) (es.: http://wdmycloudmirror.local)
2. Fare clic su **Vai**.



3. Sulla pagina Accesso di WD My Cloud Mirror, inserire il Nome utente e la Password (nessuna password per impostazione predefinita).
4. Fare clic su **Accesso**. Viene visualizzata la pagina iniziale del dashboard di WD My Cloud Mirror.

La pagina iniziale del dashboard

La pagina iniziale di WD My Cloud Mirror ha una barra informazioni in alto a destra, una barra di navigazione delle icone lungo la pagina, una panoramica istantanea dello stato delle principali funzioni del dispositivo e i collegamenti per le impostazioni degli aggiornamenti.

Icone di navigazione

Icona	Nome	Azioni
	Home	Nel dashboard è visualizzata una panoramica istantanea sullo stato delle funzioni principali del dispositivo e i collegamenti per le impostazioni degli aggiornamenti.
	Utenti	Consente di creare, modificare ed eliminare utenti e di accordare loro l'accesso completo o limitato a determinate condivisioni.
	Condivisioni	Consente di creare, modificare ed eliminare condivisioni (cartelle) e di accordare a specifici utenti l'accesso completo, limitato o nessun accesso a determinate condivisioni.
	Accesso cloud	Consente di configurare, modificare e rimuovere l'accesso cloud remoto a determinate condivisioni. Monitora lo stato dell'accesso remoto.
	Backup	Consente di creare i backup su: • Un'unità USB • Un altro WD My Cloud Mirror o un WD My Cloud EX4 su una rete locale o una rete remota • Un sito di backup cloud
	Archiviazione	Selezionare la modalità con cui il dispositivo WD My Cloud Mirror archivia i dati.

Icona	Nome	Azioni
	App	Consente di aggiungere o rimuovere le app che permettono di potenziare la produttività del dispositivo.
	Backup	Consente di creare i backup su: • Un'unità USB. • Un altro WD My Cloud Mirror o un altro dispositivo WD My Cloud sulla rete locale o su una rete remota. • Un sito di backup cloud.

Visualizzazione della pagina iniziale

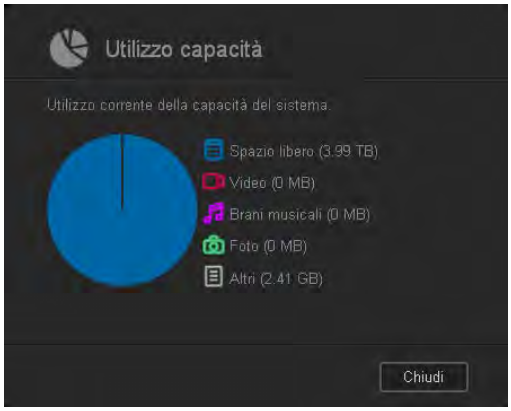
La pagina iniziale è il gateway al dispositivo WD My Cloud Mirror. Da questa pagina è possibile:

- Visualizzare la capacità del dispositivo
- Visualizzare rapidamente lo stato e i collegamenti per scaricare le informazioni
- Visualizzare i collegamenti al desktop e alle app mobili
- Accedere alle app integrate che potenziano la produttività del dispositivo

Capacità

Il pannello Capacità visualizza la quantità di memoria libera nel dispositivo WD My Cloud Mirror.

1. Per visualizzare informazioni più dettagliate, fare clic sulla freccia in basso a destra per visualizzare l'utilizzo corrente della capacità dell'unità:

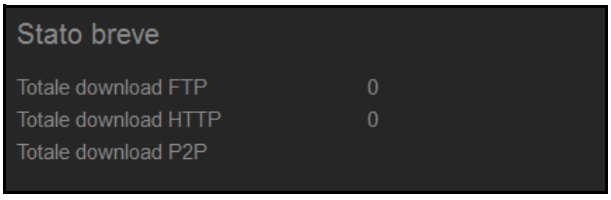


2. Per tornare alla pagina iniziale, fare clic su **Chiudi**.

Stato breve

Nota: Visualizzazione per utenti, non per l'amministratore.

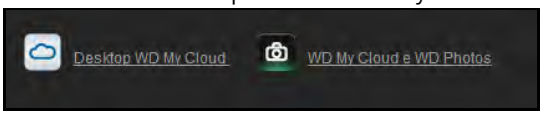
L'area Stato breve visualizza il numero totale di download FTP, HTTP e P2P eseguiti.



Collegamenti di accesso cloud

Nota: Visualizzazione per utenti, non per l'amministratore.

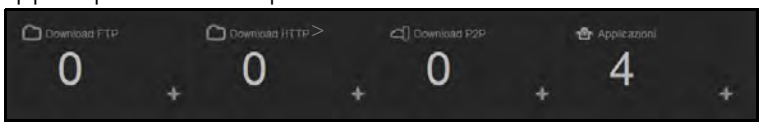
I collegamenti di accesso cloud consentono di accedere al software necessario per riuscire ad accedere al dispositivo WD My Cloud Mirror da desktop e app mobile.



Download e informazioni sulle app

Nota: Visualizzazione per utenti, non per l'amministratore.

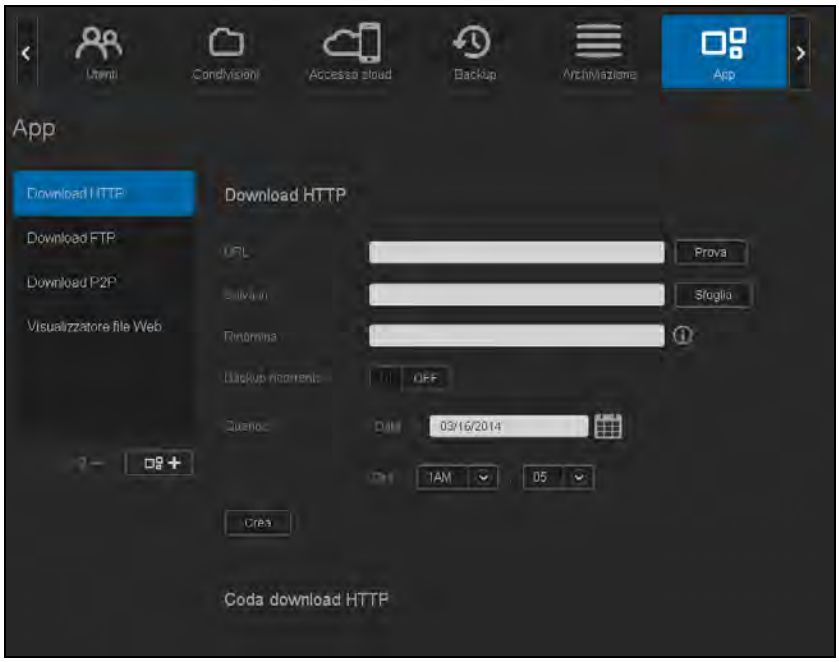
L'area dei download e delle applicazioni visualizza informazioni sul numero di download e le app disponibili sul dispositivo.



1. Per accedere alla pagina associata con ciascun download o applicazione, fare clic sul segno più ✚ o sulla freccia >.
2. Nel riquadro a sinistra, fare clic su un metodo di download.
3. Per scaricare i file nella propria posizione, inserire le informazioni necessarie per ogni metodo di download.

App

La pagina App consente l'accesso alle varie app disponibili all'uso sul dispositivo WD My Cloud Mirror. Le app disponibili variano in base alle implementazioni eseguite dall'amministratore.



Appendice B: Guida alla configurazione di Joomla!®

Joomla! è un sistema di gestione dei contenuti (Content Management System, CMS) pluripremiato che consente di sviluppare siti Web e potenti app online. Per maggiori informazioni su Joomla!, visitare *http://www.joomla.org//*

Joomla! è una delle tante app disponibili per l'utilizzo da un dispositivo WD My Cloud Mirror. In questa sezione sono illustrati i passi necessari per configurare Joomla!.

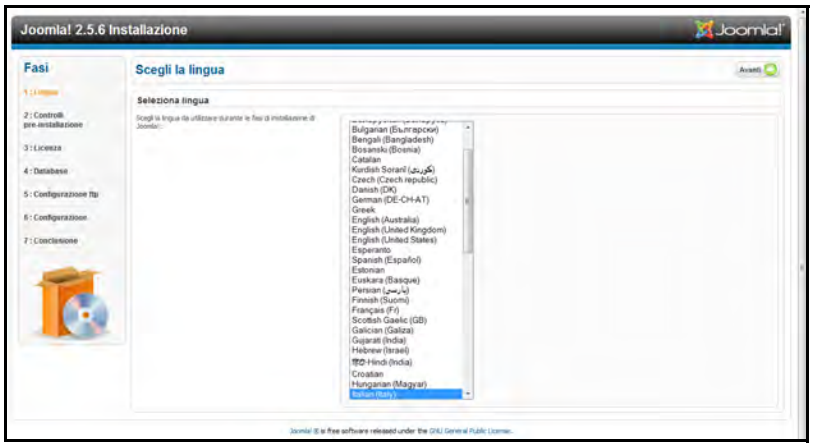
Requisiti

- Database (ad es. MySQL, FireBird, MS SQL server, Oracle, PostgreSQL, SQLite)
- Se si sta utilizzando phpMyAdmin come database per SQL, assicurarsi che sia stata aggiunta l'app phpMyAdmin a My WD Cloud Mirror.

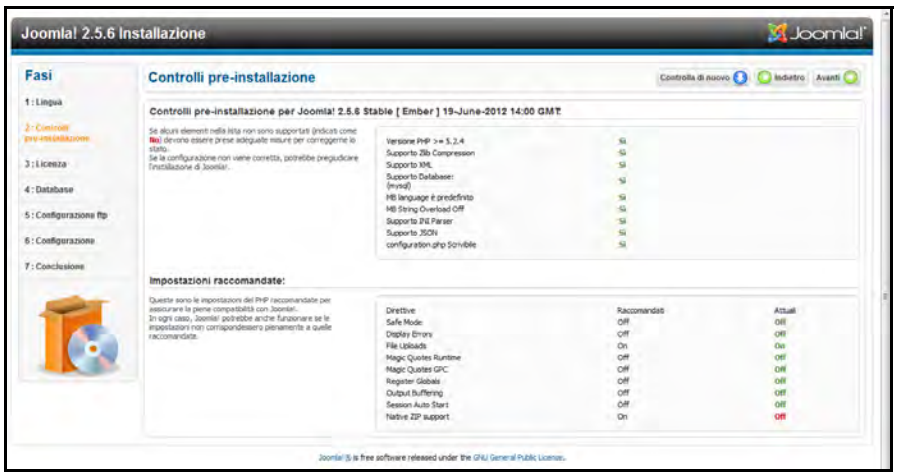
Configurazione di Joomla!

1. Aggiungere l'app Joomla! al dispositivo WD My Cloud Mirror (per maggiori informazioni su come aggiungere un'app al dispositivo vedere “Aggiunta di un'app” a pagina 86).
2. Nella schermata App, fare clic su **Joomla!** nel riquadro a sinistra.
3. Nel campo URL di configurazione, fare clic sul collegamento all'URL di configurazione. Viene visualizzata la pagina d'installazione di Joomla!.

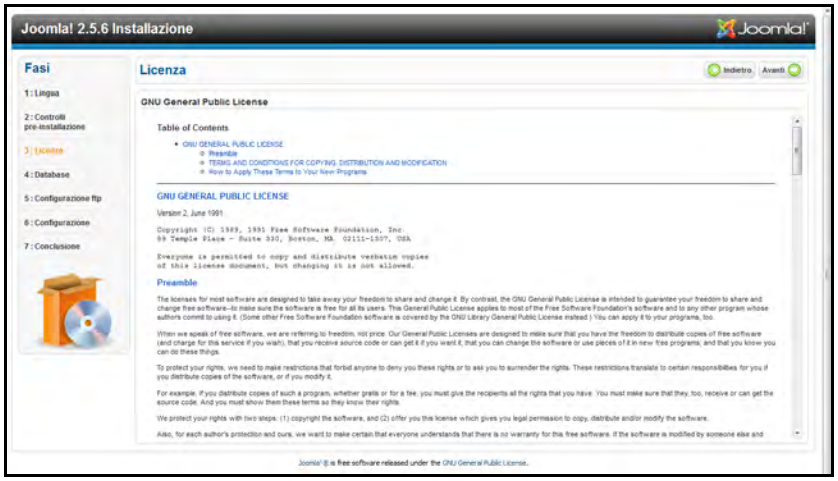
4. Selezionare una lingua dalla finestra a scorrimento. Questa è la lingua che sarà utilizzata durante l'installazione di Joomla!.



5. Fare clic su **Avanti**.
6. Rivedere Joomla! Controlli preinstallazione per assicurare che tutti gli elementi siano passati e fare clic su **Avanti**.



7. Leggere la dichiarazione di licenza Joomla! e fare clic su **Avanti**.

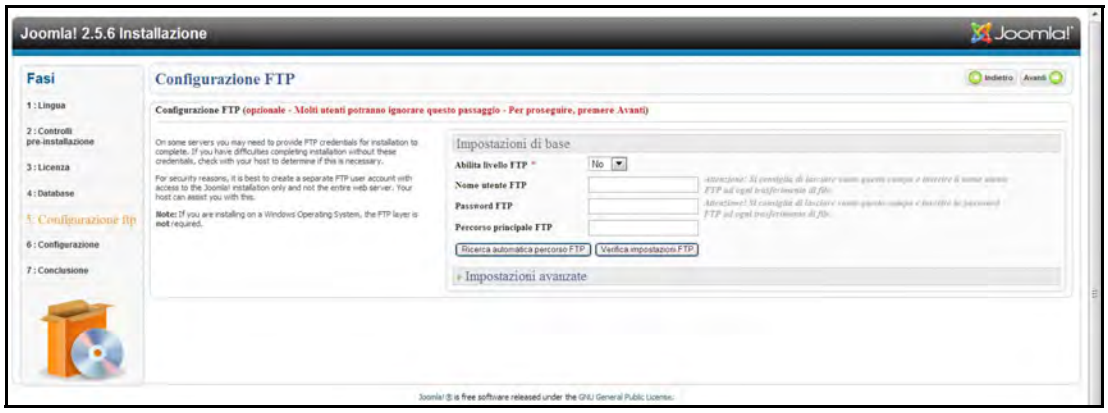


8. Completare la schermata Configurazione database con le informazioni seguenti e fare clic su **Avanti**.
   - **Tipo database**: selezionare **MySQL**, se non è già selezionato.
   - **Nome host**: inserire **localhost**.
   - **Nome utente**: inserire il nome utente dell'account MySQL.

- Se si sta utilizzando l'app phpMyAdmin, inserire **admin**.

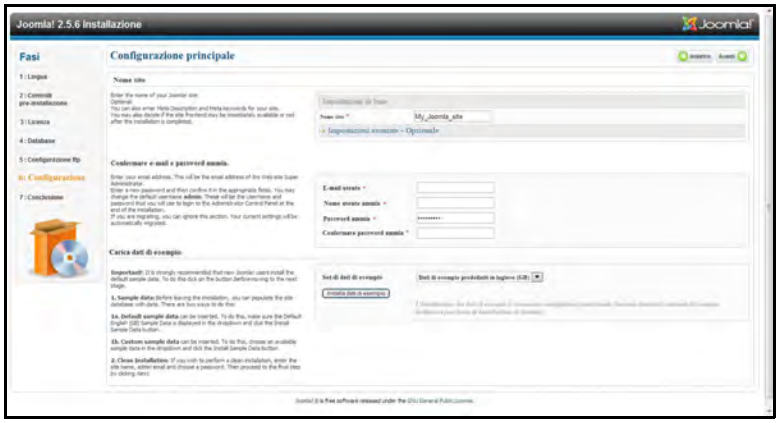
- **Password**: inserire la password MySQL.
  - Se si sta utilizzando l'app phpMyAdmin, inserire **admin**.
- **Nome database**: inserire un nome per il database da utilizzare per Joomla!.
- **Prefisso tabelle**: inserire un prefisso di tabella. Il prefisso deve contenere da tre a quattro caratteri, di tipo alfanumerico, e DEVE terminare con un carattere di sottolineatura. Assicurarsi che il prefisso scelto non sia utilizzato da altre tabelle.
  - In questo campo è possibile anche utilizzare un prefisso di tabella a generazione casuale precaricato.
- **Processo database vecchio**: Selezionare una delle seguenti opzioni:
  - **Salva**: esegue il backup del vecchio database.
  - **Elimina**: rimuove il vecchio database.

9. Lasciare invariati i valori predefiniti della schermata Configurazione FTP e fare clic su **Avanti**.



10. Completare la schermata Configurazione database con le seguenti informazioni:
    - **Nome sito**: inserire un nome per il sito Joomla!.
    - **E-mail utente**: inserire l'indirizzo e-mail della persona che avrà il ruolo di amministratore per il sito Joomla!.
    - **Nome utente amministratore**: inserire il nome utente che sarà utilizzato per l'accesso al sito Joomla!.
    - **Password amministratore**: inserire la password che sarà utilizzata per l'accesso al sito Joomla!.

- **Confermare password amministratore**: reinserire la password già inserita nel campo Password amministratore.



11. Fare clic su **Installa dati di esempio**.
12. Fare clic su **Avanti**.
13. Rivedere le informazioni sullo schermo e fare clic su **Rimuovi cartella di installazione**.

14. In cima alla pagina, fare clic su **Sito**. Il sito Joomla! è stato creato e installato sul dispositivo WD My Cloud Mirror**.**

Appendice C: Guida alla configurazione di phpBB

phpBB™ è un popolare pacchetto di forum su Internet sviluppato nel linguaggio script PHP. phpBB può essere utilizzato per creare un forum personalizzato accessibile e commentabile da qualsiasi connessione Internet.

phpBB è una delle tante app disponibili per l'utilizzo da un dispositivo WD My Cloud Mirror. In questa sezione sono illustrati i passi necessari per configurare phpBB.

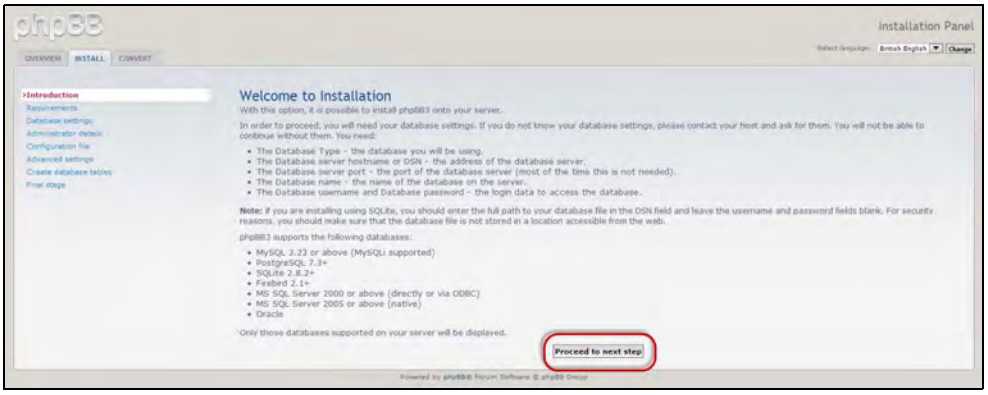
Requisiti

- Database MySQL

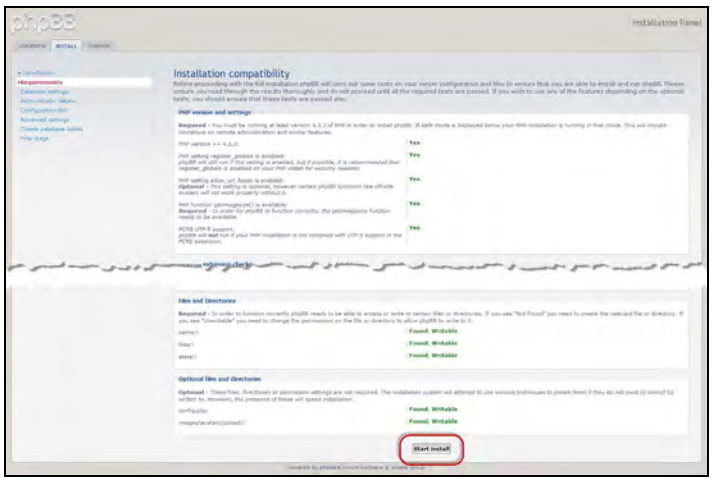
Configurazione di phpBB

1. Aggiungere l'app phpBB al dispositivo WD My Cloud Mirror (vedere “Aggiunta di un'app” a pagina 86).
2. Nella schermata App, fare clic su **phpBB** nel riquadro a sinistra.
3. Nel campo URL di configurazione, fare clic sul collegamento all'URL di configurazione. Viene visualizzata la pagina di installazione di phpBB.
4. Rivedere Introduction e fare clic sulla scheda **Install**.

5. Rivedere le informazioni su Welcome to Installation sullo schermo e fare clic su **Proceed to next step**.



6. Rivedere le informazioni su Installation compatibility e fare clic su **Start install**.

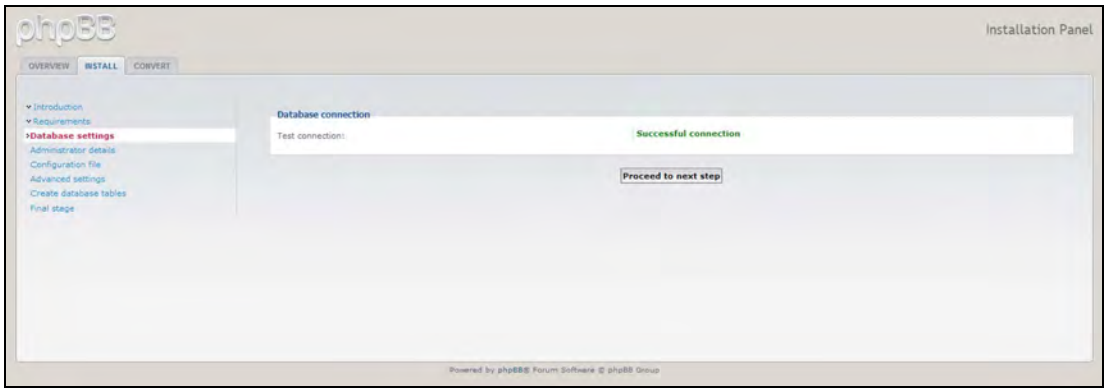


7. Sulla schermata Database configuration, inserire le informazioni seguenti e fare clic su **Proceed to next step**.
   - **Database type**: selezionare **MySQL**, se non è già selezionato.
   - **Database server hostname or DSN**: inserire **localhost**.

- **Database server post**: lasciare vuoto questo campo.
- **Database name**: inserire un nome per il database da utilizzare per phpBB.
- **Database username**: inserire il nome utente dell'account MySQL.
  - Se si sta utilizzando l'app phpMyAdmin, inserire **admin**.
- **Database password**: inserire la password MySQL.
  - Se si sta utilizzando l'app phpMyAdmin, inserire **admin**.
- **Prefix for tables in database**: inserire un prefisso di tabella. Il prefisso deve cominciare con una lettera e può contenere solo lettere, numeri e caratteri di sottolineatura. Assicurarsi che il prefisso scelto non sia utilizzato da altre tabelle.

In questo campo è possibile anche utilizzare un prefisso di tabella a generazione casuale precaricato.

8. Rivedere la schermata Database connection per assicurare che sia eseguita con successo e fare clic su **Proceed to next step**.



9. Completare la schermata Administrator configuration con le informazioni seguenti e fare clic su **Proceed to next step**.
   - **Default board language**: selezionare la lingua del BBS nel menu a discesa.
   - **Administrator username**: inserire il nome utente che sarà utilizzato per l'accesso al BBS.
   - **Administrator password**: inserire la password che sarà utilizzata per l'accesso BBS.
   - **Confirm administrator password**: reinserire la password già inserita nel campo Password amministratore.
   - **Contact e-mail address**: inserire l'indirizzo e-mail della persona che amministra il BBS.

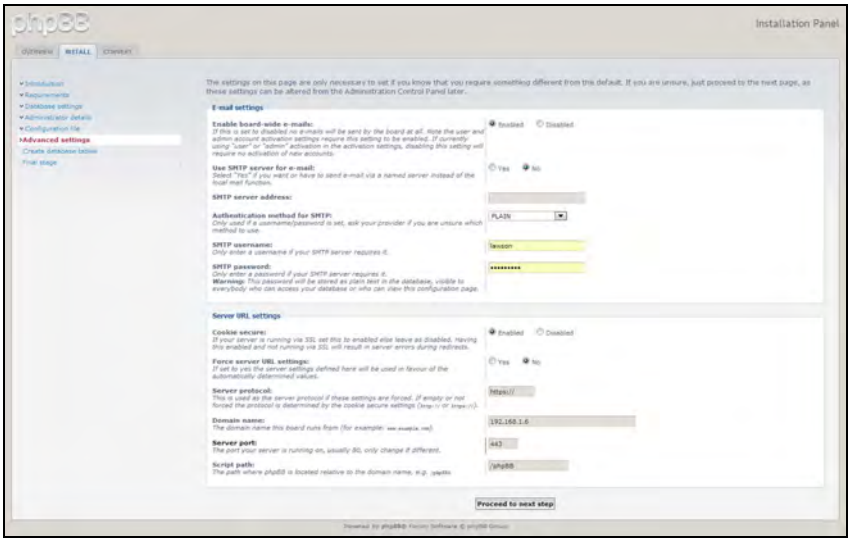
- **Confirm contact e-mail**: reinserire l'indirizzo e-mail già inserito nel campo Indirizzo e-mail contatto.

10. Rivedere la schermata Administrator details per assicurare che la configurazione dell'amministratore sia eseguita con successo e fare clic su **Proceed to next step**.

11. Rivedere la schermata e fare clic su **Proceed to next step**.

12. Rivedere le informazioni sulla schermata e fare clic su **Proceed to next step**.

    Nota: per ora lasciare invariate le impostazioni predefinite di questa schermata. Se, in futuro, sarà necessario aggiornare questi dati, sarà possibile farlo dal pannello di controllo di amministrazione dopo avere installato phpBB.



13. Rivedere le informazioni sulla schermata e fare clic su **Proceed to next step**.

14. Rivedere le informazioni sulla schermata. phpBB è stato installato.

Appendice D: Modalità RAID supportate

La tabella seguente identifica le modalità supportate per l'archiviazione RAID.

Modalità RAID supportate	1 disco	2 dischi
Spanning	No	Sì
RAID 0	No	Sì
RAID 1	No	Sì
JBOD	Sì	Sì

Appendice E: Migrazioni RAID

La tabella seguente identifica il percorso di migrazione RAID consentito sul dispositivo WD My Cloud Mirror.

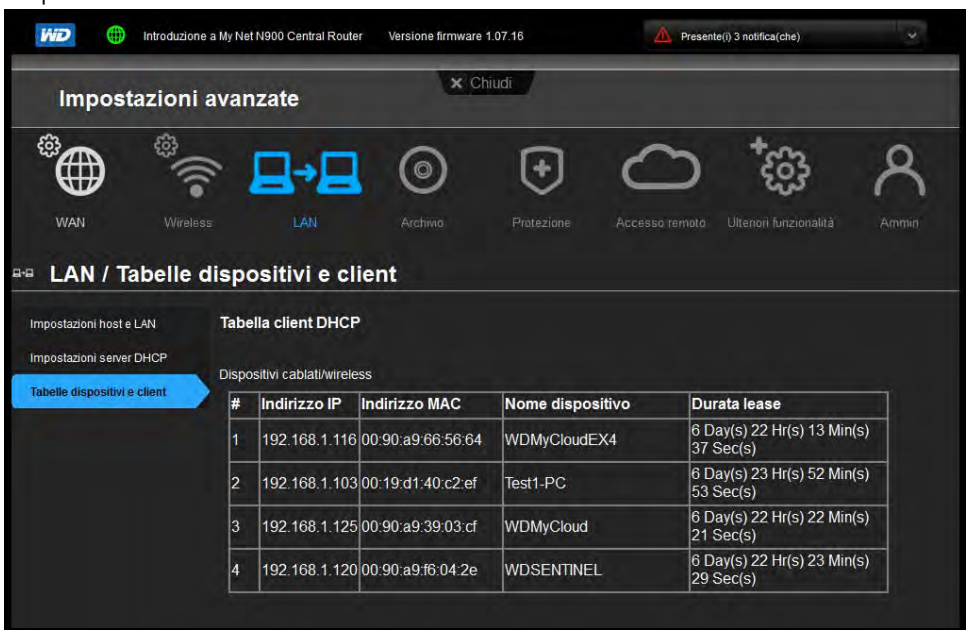
Da	A
JBOD (1 disco)	RAID 1 (2 dischi)

Appendice F: Procedure di aggiornamento del firmware in modalità sicura

Se viene visualizzata la schermata seguente, utilizzare i passi schematizzati di seguito per ripristinare il server dalla modalità sicura.

Nota: Prima di eseguire questi passi, effettuare il download del firmware WD My Cloud Mirror dal sito Web del Supporto WD (*http://support.wd.com*) e salvarlo in una posizione in cui è possibile navigare dal computer. Assicurarsi di decomprimere il file del firmware.

1. Accedere al LAN / Tabelle dispositivi e client del router per ottenere l'indirizzo IP del dispositivo.



2. Digitare l'indirizzo IP del dispositivo in una finestra del browser. Viene visualizzata l'interfaccia utente in modalità sicura.
3. Andare alla posizione in cui è stato salvato il firmware scaricato.
4. Fare clic su **Applica** per caricare il firmware.
5. Nella finestra di dialogo, fare clic su **OK**. Il dispositivo si riavvia.
6. Completato il riavvio, ricordare di svuotare la cache del browser. Controllare la guida del browser per conoscere il modo migliore per svuotare la cache.
7. Una volta completato il riavvio del dispositivo, si consiglia di effettuare un ripristino del sistema (“Ripristino del sistema” a pagina 121).

Appendice G: Specifiche tecniche

Ethernet	Connessione Gigabit Ethernet a prestazioni elevate (100/1000)
Hard disk interni	2 hard disk SATA WD Red da 3,5 pollici
Protocolli supportati	CIFS/SMB, NFS, FTP, AFP
Porte I/O **Velocità di trasferimento dati**	Porta Gigabit Ethernet (RJ-45) USB 3.0 fino a 5 Gb/s **Per ottenere prestazioni USB 3.0 sono necessari un host USB 3.0 e un cavo certificato USB 3.0.*
Compatibilità *Nota:* la compatibilità può variare in base alla configurazione hardware e al sistema operativo impiegati dall'utente.	Sistemi operativi: • Windows 8.1 o versioni precedenti • Windows 7 • Windows Vista • Windows XP (32 bit) SP3 • Mac OS X Mavericks • Mac OS X Mountain Lion • Mac OS X Lion • Mac OS X Snow Leopard Browser: • Internet Explorer 8.0 o versioni successive sui computer Windows supportati • Safari 6.0 o versioni successive sui computer Mac supportati • Firefox 21 o versioni successive sui computer Windows e Mac supportati • Google Chrome 27 o versioni successive sui computer Windows e Mac supportati
Dimensioni fisiche	
Larghezza	99,06 mm (3,90 pollici)
Lunghezza	154,94 mm (6,10 pollici)
Altezza	171,45 mm (6,75 pollici)
Peso **0 TB** **4 TB** **6 TB** **8 TB**	 0,8 kg (1,8 libbre) 1,6 kg (3,4 libbre) 2,1 kg (4,6 libbre) 2,3 kg (5,0 libbre)

Alimentatore **Tensione CA in ingresso (adattatore CA)** **Frequenza CA in ingresso** **Uscita CC**	Tensione in ingresso: da 100 V a 240 V CA Frequenza di ingresso: da 50 a 60 Hz Tensione in uscita: 12 V CC, 3 A Alimentazione: 36 W
Temperatura	Temperatura di funzionamento: da 5 °C a 35 °C (da 41 °F a 95 °F) Temperatura (di conservazione): da -20 °C a 65 °C (da -4 °F a 149 °F)
Conforme RoHS	Sì

Indice

A

abilitazione
- accesso cloud per un utente 22
- backup ElephantDrive 80
- DLNA 98
- iTunes 100

accesso
- assistenza online ii
- impostazioni generali 105
- Personal Cloud utilizzando iTunes 103
- Personal Cloud utilizzando lettori multimediali 102
- WD My Cloud Desktop 38

accesso cloud remoto
- informazioni su 22

Accesso FTP 115
Accessori 5
aggiornamenti
- eseguiti sulla pagina iniziale 61

aggiornamenti al firmware 62
aggiornamento delle app 88
aggiornamento di iTunes 101
aggiunta
- contenuti multimediali in una cartella 101
- gruppi 49
- Servizi di port forwarding 119
- un singolo utente 42
- utenti multipli 44

aggiunta manuale di un'app 87
app
- aggiornamento 88
- aggiunta manuale 87
- eliminazione 88
- gestione 85
- informazioni su 85
- visualizzazione 85

app mobili
- installazione 28
- installazione app mobile WD Photos 24
- WD My Cloud 27
- WD My Cloud Mirror 24
- WD Photos 24

archiviazione di contenuti multimediali
- informazioni su 98

Archiviazione RAID
- informazioni su 89

assegnazione
- accesso a condivisione ai gruppi 50
- quote a un gruppo 51
- quote a utenti 48
- un utente a un gruppo 47

attività comuni 70
attività di sistema 63
avvio di un backup interno 79
avvio di WD My Cloud Desktop 37
avvisi di sistema
- eliminazione 68
- icone 67

Avviso
- eliminazione di una condivisione 55, 90
- installazione di un'unità USB 71, 115
- modifica del dispositivo 116
- modifica della modalità RAID 90
- rinominare il dispositivo 104
- rinominare l'unità 104

Avviso KC 137

B

backup 74
- Cloud Amazon S3 82
- ElephantDrive 81
- informazioni su 71
- USB 71

backup interni
- avvio 79
- creazione 78
- eliminazione 80
- informazioni su 78
- modifica 79
- visualizzazione 79

backup remoti 74, 77
- creazione 75
- eliminazione 78
- visualizzazione 77

backup su cloud
- ElephantDrive 80
- informazioni su 80

backup USB
- creazione 72
- eliminazione 74
- gestione 71
- modifica 74
- visualizzazione dettagli 73

Browser dei master locali 117

C

cartelle pubbliche
- mappatura 21

Cina RoHS 137
collegamento
- un'unità USB 71
- WD My Cloud Mirror 10

come contattare il Supporto Tecnico di WD ii
Come faccio a...? 70
Compatibilità con i browser Web 6
componenti del prodotto 6
Con Mac OS X Leopard/Snow Leopard/ Lion/Mountain Lion/Mavericks 21, 135
condivisione pubblica
apertura con Windows Vista/ Windows 7, Windows 8 20
apertura su un sistema operativo Mac 21
condivisioni
accesso locale ai contenuti 55
assegnazione accesso ai gruppi 50
creazione nuove 53
eliminazione 55
informazioni su 51
modifica 54
visualizzazione di una lista 52
condivisioni ISO
creazione 125
eliminazione 127
modifica 127
visualizzazione 126
Configurazione del sistema
informazioni su 122
conformità
Europa 136
normativa 136
sicurezza 136
conformità alle normative 136
Conformità ambientale (Cina) 137
Conformità ICES/NMB-003 136
Conformità per la sicurezza 136
Contenuto della confezione 4
contenuto della confezione 4
creazione
backup interni 78
backup remoti 75
backup USB 72
condivisione ISO 125
nuove condivisioni 53
utenti multipli 44

D

Dashboard
avvio 57
icone di navigazione 60
Pagina iniziale 59
utente finale 141
dettagli degli avvisi 67
Diagnostica sistema
informazioni su 62, 121
disabilitazione
DLNA 98
iTunes 100
dispositivo
integrità 62
riavvio 122
stato 61
DLNA
abilitazione 98
disabilitazione 98
dispositivi 103
informazioni su 103
nuova analisi del database 100
ricostruzione del database 100
visualizzazione delle informazioni sul server multimediale 99
DNS dinamico 116

E

ElephantDrive
abilitazione di un backup 80
backup su 81
eliminazione
backup interni 80
backup remoti 78
backup USB 74
condivisione ISO 127
Servizi di port forwarding 119
un'app 88
eliminazione di un avviso di sistema 68
Esecuzione di un test diagnostico 121

F

Frame jumbo 114
Funzionalità 3

G

gestione
app 85
avvisi 67
backup USB 71
utenti 41
gruppi 47
aggiunta 49
assegnazione accesso a condivisioni 50
assegnazione di un utente 47
assegnazione quote a 51
informazioni su 48
modifica impostazioni 50
regole per le quote 47
rimozione 51
visualizzazione 48

gruppi di lavoro 113, 117
Gruppo di lavoro rete (Windows) 116
guida alla configurazione
    phpBB 147
    Joomla 144
Guida alla configurazione di phpBB 147
Guida introduttiva
    senza il software di configurazione online 17
    utilizzando il software di configurazione online 11
Guida per l'utente finale 140

H

hard disk
    visualizzazione informazioni 95
Hard disk guasto
    identificazione 132
    sostituzione 133

I

icone
    navigazione (utente finale) 141
icone degli avvisi 67
icone di navigazione
    utente finale 141
Importante
    utilizzare il cavo Ethernet in dotazione 10
importazione di più utenti 46
impostazioni
    generale 104
impostazioni dei servizi 111
impostazioni dei servizi di rete 113
impostazioni di accesso cloud 108
impostazioni di lingua e orologio 106
Impostazioni di rete 112
impostazioni generali 104
    accesso 105
    accesso cloud 108
    Browser dei master locali 117
    gruppo di lavoro 117
    Gruppo di lavoro rete (Windows) 116
    impostazioni dei servizi 111
    impostazioni dei servizi di rete 113
    impostazioni di lingua e orologio 106
    Impostazioni di rete 112
    impostazioni Profilo rete 113
    opzione Mac.backup 110
    port forwarding 119
    Risparmio energetico 109
impostazioni multimediali
    informazioni su 120
impostazioni Profilo rete 113
impostazioni utenti
    modifica 46
informazioni generali
    DLNA 96
    iTunes 98
informazioni su
    app 85
    backup 71
    backup interni 78
    condivisioni 51
    DLNA 103
    Lettori multimediali WD 102
    server multimediali 96
    stato disco 94
    WD My Cloud 27
    WD Photos 24
informazioni sulla garanzia
    Australia/Nuova Zelanda 138
    tutte le regioni eccetto Australia/Nuova Zelanda 137
installazione
    App mobile WD My Cloud 28
    app mobili 28
    WD Photos 24
installazione di WD My Cloud Desktop
    Mac 35
    Windows 31
integrità del sistema 62
iTunes
    abilitazione 100
    accesso al Personal Cloud utilizzando 103
    aggiornamento 101
    contenuti multimediali in streaming 103
    disabilitazione 100
    informazioni generali 96, 98

L

LAN
    configurazione 112
    requisiti 6
LED
    descrizione 8
    modalità stabilità 110
lettori multimediali
    accesso a WD My Cloud Mirror 102
    accesso al Personal Cloud 102
    altro 102
    tipi di contenuti multimediali 97
    WD 102
Lettori multimediali WD

informazioni su 102
LLTD 115

M

Mac
cartella software 21
Marchio GS 136
Migrazioni RAID 152
Modalità RAID 90
Modalità RAID supportate 152
Modalità rete IPv4 114
modalità sicura
ripristino da 152
modifica
backup interni 79
backup USB 74
condivisione ISO 127
condivisioni 54
impostazioni dei gruppi 50
impostazioni utenti 46
servizi di port forwarding 119
modifica della modalità RAID 90
multimediale
aggiunta 101

N

nuova analisi/ricostruzione del database DLNA 100

O

Online Learning Center
informazioni su 4
Online Learning Center di WD 11

P

Pagina iniziale di WD My Cloud Mirror (utente finale) 142
Pannello App 66
pannello Attività rete 63
Pannello Diagnostica 62
Pannello dispositivi cloud 64
Pannello firmware 62
Pannello Utenti 65
password
aggiornamento 47
password utente
aggiornamento 47
Pianificazione alimentazione 110
Port forwarding 119
aggiunta 119
eliminazione 119
modifica 119
Precauzioni 9
Procedure di aggiornamento del firmware in modalità sicura 152
prodotto
richiesta di supporto 137

Q

quote
assegnazione di un gruppo 51
assegnazione utenti a 48

R

RAID 93
modalità supportate 152
ricostruzione automatica 93
rapporto sistema 69
invio al Supporto clienti 69
registrazione
online ii
registrazione del prodotto ii
registrazione delle informazioni sul prodotto WD 2
regole per le quote 47
remoti 74
Requisiti per la preinstallazione 6
riavvio del dispositivo 122
ricostruzione automatica 93
ricostruzione di un'unità di sostituzione 135
Rimozione di un gruppo 51
rimozione di utenti 48
ripristino 77
Ripristino alimentazione 110
ripristino dei backup remoti 77
Ripristino del sistema
informazioni su 121
Risparmio energetico 109
Opzione LED 110
Opzione Pianificazione alimentazione 110
Opzione Ripristino alimentazione 110
opzione sospensione profonda 110
Opzione Timeout accesso Web 110
RoHS 137

S

server multimediali
impostazioni 98
informazioni generali 96
informazioni su 96
server remoto 118
Servizi AFP 115
Servizi di rete
Modalità rete IPv4 114
Servizio e assistenza WD ii
Servizio NFS 115

Servizio WebDAV 115
Sicurezza
    istruzioni 1
singolo utente
    aggiunta 42
SMB2 114
Software di configurazione online
    download e installazione 11
sospensione profonda 110
sostituzione di un'unità 132
SSH
    password 116
Stato disco
    informazioni su 94
Streaming
    contenuti multimediali in iTunes 103
    video, foto e musica 96
streaming multimediale in iTunes 103
supporto automatizzato
    richiesta 69
supporto clienti 69
Supporto Tecnico WD
    contattare ii

T

Test diagnostici
    esecuzione 121
Timeout accesso Web 110
tipi di archiviazione
    informazioni su 89
tipi di contenuti multimediali supportati 97
    iTunes 98

U

Unione doganale 137
unità
    sostituzione 132
unità di sostituzione
    ricostruzione 135
unità USB
    collegamento 71
UPS 116
UPS di rete 116
Utente
    impostazioni 41
    visualizzare elenco 41
utenti
    abilitazione dell'accesso cloud 22
    aggiornamento password 47
    aggiunta di multipli 44
    aggiunta di un singolo 42
    assegnazione di un gruppo a 47
    assegnazione quote a 48
    creazione multipli 44
    importazione multipli 46
    informazioni su 41
    modifica impostazioni 46
    regole per le quote di gruppo 47
    rimozione 48
    visualizzazione 41
utenti multipli 44
    creazione 44
    importazione 46
Utilità
    informazioni su 120

V

versione software 62
visualizzazione
    app 85
    backup interni 79
    backup remoti 77
    dettagli degli avvisi 67
    dettagli di una condivisione ISO 126
    dettagli sul backup USB 73
    elenco di condivisioni 52
    gruppi 48
    Informazioni su DLNA 99
    informazioni sugli hard disk 95
    la modalità RAID 90

W

WAN 6
WD My Cloud
    accesso locale ai contenuti delle condivisioni 55
    eliminazione di una condivisione 55
    informazioni su 27
    installazione dell'app mobile 28
WD My Cloud Desktop
    accesso 38
    avvio 37
    informazioni su 31
    installazione in Windows 31
    installazione su Mac 35
WD My Cloud Mirror
    accesso (utente finale) 140
    app mobili 24
    Dashboard (utente finale) 141
    gestione utenti 41
    guida rapida per l'utente 140
    impostazioni dei server multimediali 98
    impostazioni utenti 41
    rapporto sistema 69
WD Photos
    informazioni su 24

installazione 24
Windows
mappatura di una cartella pubblica 21
Windows Vista/Windows 7/Windows 8
condivisione pubblica 20

Z

Joomla
guida alla configurazione 144

Le informazioni fornite da WD sono accurate e affidabili. WD respinge, tuttavia, qualsiasi responsabilità per il loro utilizzo e/o se vengono utilizzate da terzi per l'eventuale violazione di brevetti o di altri diritti. Non si concedono licenze implicite né in base ad altri brevetti o diritti di WD. WD si riserva il diritto di modificare le specifiche in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso.

Western Digital, WD, il logo WD, My Book, My Passport e WD TV sono marchi registrati di Western Digital Technologies, Inc. negli Stati Uniti e in altri Paesi; e WD My Cloud, My Cloud Mirror, WD Red, WD SmartWare, WD GreenPower, WD Photos e WD TV Live sono marchi di Western Digital Technologies, Inc. negli Stati Uniti e in altri Paesi. Altri marchi eventualmente menzionati nel presente documento sono di proprietà di altre aziende.

© 2014 Western Digital Technologies, Inc. Tutti i diritti riservati.

Western Digital
3355 Michelson Drive, Suite 100
Irvine, California 92612 U.S.A.

4779-705122-F00 mar 2014